

## **OWNER'S MANUAL** SXS REFRIGERATOR

Please read this owner's manual thoroughly before operating and keep it handy for reference at all times.

LSC22991ST



16

16

18

21 27

32

33

38

39

42

### Table of contents

Introduction

Installation

Basic safety precautions

Where to install \_\_\_\_\_

Height adjustment \_\_\_\_

Adjusting the temperatures and display -

Refrigerator Door-in-Door

Door removal Door replacement ———

Water supply installation ————

Operation

Starting Adjusting the temperatures and functions —

> Setting the functions ———— Fresh air filter Operating the dispenser ———

Shelf Dairy corner

Deodorizer -Freezer/Fridge basket ————

Storing foods

**Smart Diagnosis** 

Trouble shooting

Fresh compartment \_\_\_\_\_

General information ————

Care and

Suggestion on

food storage

maintenance

Cleaning

This product is exclusive use at 115V/60Hz.

You should purchase transformer of more than 2.0KVA when you want to use it at the 220V area.

Disposal of the old appliance —

### **Entry**

The model and serial numbers are found on the inner case or Right side of refrigerator compartment of this unit. These numbers are unique to this unit and not available to others. You should record requested information here and retain this guide as a permanent record of your purchase. Staple your receipt here.

Date of purchase	:	
Dealer purchased from	:	
Dealer address	:	
Dealer phone no.	:	
Model no.	:	
Serial no.	:	

### **Basic safety precautions**

This guide contains many important safety messages. Always read and obey all safety messages.

This is the safety alert symbol. It alerts you to safety messages that inform you of hazards that can kill or hurt you or others or cause damage to the product. All safety messages will be preceded by the safety alert symbol and the hazard signal word DANGER, WARNING, or CAUTION. These words mean:

### DANGER

You will be killed or seriously injured if you don't follow instructions

**WARNING** You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

### **!** CAUTION

Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury, or product damage only.

All safety messages will identify the hazard, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

### **WARNING**

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your product, basic safety precautions should be followed, including the following. Read all instructions before using this appliance.

### 1. When connecting the power

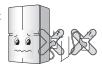
The dedicated outlet should be used.

- Using several devices at one outlet may cause fire.
- The electric leakage breaker may damage food and the dispenser may be leaked.



Do not allow the power plug to face upward or to be squeezed at the back of the refrigerator.

Water may be flown into or the plug may be damaged, which causes fire or electric shock.



Prevent the power cord from being squeezed or imprinted if the refrigerator is pushed in after the power plug is extracted during the installation.

When moving your appliance away from the wall, be careful not to roll over the power cord or to damage it in any way.

It becomes the cause of fire or electric shock.

### Do not allow the power cord bent or pressed by the heavy object to be damaged.

It may damage the power cord to cause fire or electric shock.



### Do not extend or modify the length of the power plug.

It causes electric shock or fire by the electric damage of the power cord or others.



### Unplug the power plug when cleaning, handling or replacing the interior lamp of the refrigerator.

- It may cause electric shock or injury.
- When replacing the interior lamp of the refrigerator, make sure that the rubber ring for preventing the electric spark within the socket is not taken off.



Do not pull out the cord or touch the power plug with wet hands.

It may cause electric shock or injury.



Remove water or dust from the power plug and insert it with the ends of the pins securely connected.

Dust, water or unstable connection may fire or electric shock.



Unplug the power cord from the power outlet for cleaning or other requirements.

It may cause electric shock or injury.

Pull out the power plug not by grasping the cord but the plug of its end.

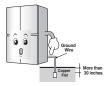
It may cause electric shock or short circuit to fire.



Make sure of grounding.

Consult a qualified electrician or service person if the grounding instructions are not completely understood, or if you have doubts on whether the appliance is properly grounded.

The incorrect grounding may cause breakdown and electric shock.



Be sure to use grounded exclusive proper voltage consent for the power plug. Be sure to use grounded extension consents when extension consents are used.

It becomes the cause of fire.

When the power cord or the power plug is damaged or the holes of the outlet are loosed, do not use them and have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.

It may cause electric shock or short circuit to make fire.

Wait for 5 minutes or longer when reconnecting the plug.

It may cause the operation of the freezer to fail.



If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.

### 2. When using the refrigerator

Do not place the heavy object or the dangerous object (container with liquid) on the refrigerator.

It may be dropped to cause injury, fire or electric shock when opening or closing the door.



Do not install the refrigerator in the wet place or the place which water or rain splashes.

Deterioration of insulation of electric parts may cause electric leakage.



Do not cling to the door or the shelves of the door or the home bar of the freezer or the cool chamber.

It may make the refrigerator fallen down or damage the hands. Especially, do not allow the children to do the above.



When water entered to electric parts inside the product, pull out the power plug, and contact the service center.

It may cause electric shock or fire.



It may endanger the life of a child if the child enters the refrigerator.



Opening and closing the door of the refrigerator vigorously may cause the stored food in the refrigerator basket to fall by shock and hurt the foot, so take precautions.

Do not use or store inflammable materials ether, benzene, alcohol, medicine, LP gas, spray or cosmetics near or in the refrigerator.



It may cause explosion or fire.

Do not use drier to dry the inside, nor light a candle to remove odor.

It may cause explosion or fire.



Do not store the medicine or the academic materials at the refrigerator.

When the material with the strict temperature control is stored, it may be deteriorated or it may make an unexpected reaction to cause any risk.



Do not use the combustible spray near the refrigerator.

It may cause fire.



Install in places away from the fire such as the place where flammable gas is leaked.

It may cause fire.



Do not place flower vase, cup, cosmetics, medicine or any container with water on the refrigerator.

It may cause fire, electric shock or injury by dropping down.



In case of thunder and lightning, or not in use for a long period of time, detach the power plug.

There is a danger of electric shock or fire.



Use the submerged refrigerator after checking it.

It may cause electric shock or fire.



Do not move refrigerator while the refrigerator is operating.

Compressor may occur a temporary rattling noise.

(This is normal and will not impact on the performance or the life of the compressor.

The rattling will stop after the refrigerator comes to a rest.)

Do not spray water at the outside or the inside of the refrigerator or do not clean it with benzene or thinner.

Deterioration of insulation of electric parts may cause electric shock or fire.



When any strange smell or smoke is detected from the refrigerator, disconnect the power plug immediately and contact to the service center.

It may cause fire.



Do not allow any person except the qualified engineer to disassemble, repair or alter the refrigerator.

It may cause injury, electric shock or fire.



Do not use the refrigerator for non-domestic purpose (storing medicine or testing material, using at the ship, etc.).

It may cause an unexpected risk such as fire, electric shock, deterioration of stored material or chemical reaction.



Be careful of the door falling down during disassembly and assembly of the door.

Do not insert refrigerator shelf upside down.

The shelf may fall down and cause injury.

When disposing the refrigerator, remove the packing materials from the door or take off the doors but leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

It may cause to lock out the child.



This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

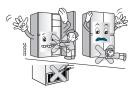
Install the refrigerator on the solid and level floor.

Installing it on the unstable place may cause death by falling down the refrigerator when opening or closing the door.



Do not insert the hands or the metal stick into the exit of cool air, the cover, the bottom of the refrigerator, the heatproof grill (exhaust hole) at the backside.

It may cause electric shock or injury.



The appliance must be positioned so that the plug accessible after installation.

Do not touch food or containers at the freezer with wet hands.

Electric Shock Hazard. Disconnect electrical supply to refrigerator before installing. Failure to do so could result in death or serious injury.

If your access door is too narrow for the refrigerator to pass through, remove the refrigerator door and pass the refrigerator laterally.

Do not insert your hands in to the Icemaker in operation. It may cause to injure you.

Always disassemble the fresh compartment using two hands.

You can be injured from the weight of the compartment when filled with food.

When disassembling/reassembling the fresh compartment of the fridge, open the refrigerator door fully.

You can disassemble/reassemble the freezer drawer in the same method.

Always disassemble the fresh compartment using two hands. (You can be injured from the weight of the compartment when filled with food.)

When disassembling/reassembling the fresh compartment or V Fresh compartment of the fridge, open the refrigerator door fully.

Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.

Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

Do not damage the refrigerant circuit.

Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. When disposal, please consult with service agent or a similarly qualified person.

### **A** CAUTION

Violating this direction may cause injury or damage house or furniture. Always be careful, please.

Do not insert the hands into the ice bucket or the ice dispenser. (only for the model with the dispenser).

Operating the ice maker may cause injury.



Do not touch food or containers at the freezer with wet hands.

It may cause frostbite.



Do not put ice in thin crystal cup or ceramic ware.

It may break cup or ceramic ware to cause injury.



When the electricity is off, remove ice from the ice bucket (only for the model with the dispenser).

The long-time power failure may thaw ice to damage the floor. When the long-time power failure is expected, remove ice from the ice bucket.



Supply the automatic ice maker with drinkable water only (only for the model with the dispenser).

Otherwise, it may cause any risk.



Do not remove the cover of the automatic ice maker. (Only for the models with automatic ice maker)

The operation mechanic parts of the ice maker may hurt people.

Do not place the food in disorder inside the refrigerator.

The food may fall during opening and closing the door of the refrigerator and hurt people.

Do not put bottle in the freezer.

It may freeze the contents to break the bottle to cause injury.



Do not insert the hands into the bottom of the refrigerator.

The iron plate of the bottom may cause injury.



Do not tilt the product while moving the product.



Carry the refrigerator with the handle bar at the bottom of the front and the top of the rear.

Otherwise, your hands may be slipped to cause injury. Because the product is heavy, carrying it alone may hurt people or accidents may occur.



Because opening or closing the door or the home bar of the refrigerator may cause injury to the person around it, be careful, please.

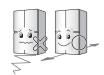
Opening or closing the door may cause feet or hands to be caught in the chink in door or the child to be get hurt by the corner.



Do not put any living animal in the refrigerator.



If refrigerator is moved in zigzag direction, it may damage the floor. Please move it only in a straight line direction.



When the user switches to AUTO or POWER mode, the LED near the filter will be turned on. Open the refrigerator door to check whether the LED near the filter is turned on. Do not insert the finger or any other alien object inside the fan. It can cause an injury or malfunction.

Do not wash the Fresh Air Filter as it can deteriorate the performance.

If the user continues to use the Fresh Air Filter past the time to replace, the antibacterial and deodorizing performance can be deteriorated.

This filter may not be effective for all bacteria or virus types.

This is effective for the bacteria growing on inside the refrigerator and not on the food.

Throw away the ice (about 20 pieces) and water (about 7 glasses) first made after refrigerator installation.

The first ice and water may include particles or odor from the feed water pipe or feed water box. This is necessary in case that the refrigerator has not been used for a long time.

#### Be careful that food is not block the ice passage.

If foods are placed at the entrance of ice passage, ice may not be dispensed. The ice passage may also be covered with ice powder if splinter ice is used only. This time, remove the ice powder accumulated.

Never store beverage cans or other foods in ice storage bin for the purpose of rapid cooling.

Such actions may damage the automatic ice maker.

Never use thin crystal glass or crockery to collect ice.

Such glasses or containers may be broken.

Put ice first into a glass before filling water or other beverages.

Water may be splashed if ice is added to existing liquid in a glass.

Never touch a hand or other tools on ice outlet.

Touch may cause a part breakage or hand injury.

Never remove the ice maker cover.

Sometimes level the surface so that the ice storage bin is fully filled with ice.

Ice is piled up just near the ice maker. So, such status may be considered, by the ice maker, that the ice storage bin is fully filled and ice making operation may stop.

If discolored ice is dispensed, immediately contact service center, stopping use.

Never use too narrow or deep glass.

Ice may be jammed in ice passage and, thus, the refrigerator may be failed.

Keep the glass at a proper distance from ice outlet.

A glass too close to the outlet may hinder ice from coming out.

That's why you may have chilblains and they may be broken when their inner matters are frozen, causing personal injury.

You must check the O-RING, which is made by rubber and prevent electric spark.

Don't touch lamp, in case of light on the long time. Because it can be very hot.

To get best performance from the product.

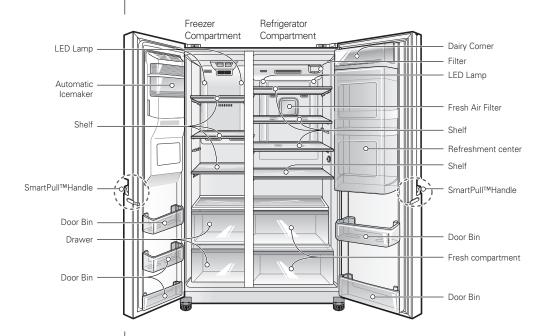
Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulationg in the refrigerator compartment.

Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment.

When installing, servicing or cleaning behind the refrigerator, be sure to pull the unit straight out and push back straight in after finishing.

Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

### **Identification of parts**



#### NOTE

• Parts, features, and options vary by model. Your model may not include every option.

### Where to Install

### Select a good location

- 1. Place your appliance where it is easy to use.
- 2. Avoid placing the unit near heat sources, direct sunlight or moisture.
- To ensure proper air circulation around the fridge -freezer, please maintain sufficient space on both the sides as well as top and maintain at least 2 inches (5 cm) from the rear wall.
- 4. To avoid vibrations, the appliance must be leveled.
- 5. Do not install the refrigerator below 41°F as it may affect the performance.



### Appliance usage range

This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

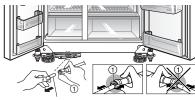
- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

### **WARNING**

# Door removal Electric Shock Hazard

Disconnect electrical supply to refrigerator before installing. Failure to do so could result in death or serious injury.

If your access door is too narrow for the refrigerator to pass through, remove the refrigerator door and pass the refrigerator laterally.



Feed water tube

Remove the freezer compartment door

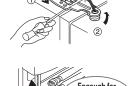
1) Removing the hinge cover by loosening the screws. Separate all connection wires.



 Remove the keeper by rotating it counter clockwise (①) and then lifting the upper hinge up (②).

#### NOTE

- When removing the upper hinge, be careful that the door does not fall forwards.
- Remove the freezer compartment door by lifting it upward. This time, the door should be lifted enough for the feed water pipe tube to be completely pulled out.



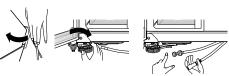
Upper hinge



#### NOTE

 Move the refrigerator compartment door passing through the access door and lay it down, but be careful not to damage the feed water pipe tube.

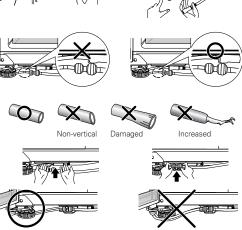
Open the door and turn the hose to inner side



Guide line is completely inserted when only one guide line is showing out of two.

Must be cut vertically when cutting the tube. (Leak otherwise.)

Water hoses are should be behind the leg to prevent the damage.

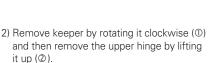


Connection

wires

# Remove the refrigerator door

 Loosen the hinge cover screws and remove the cover. Remove connection wire.



3) Remove the refrigerator compartment door by lifting it up.

#### NOTE

• Do not remove the grease on the surface of gasket or hinge.



Upper hinge

Lower hinge

### Pass the refrigerator

Pass the refrigerator laterally through the access door as shown in the right figure.

### **Door replacement**

Mount them in the reverse sequence of removal after they pass through the access door.

### Water supply installation

### Before installation

- Automatic icemaker operation needs water pressure of 21~121 psi (1.5~8.5 kgf/cm²) (That is, a paper cup (6 oz. or 180 cc) will be fully filled within 3 seconds.)
- If water pressure does not reach the rating 21 psi (1.5 kgf/cm²) or below, it is necessary to purchase a separate pressure pump for normal automatic icemaking and cool water feed.
- Keep the total length of the feed water pipe tube within 26 ft (8 m). Be careful for the tube to avoid being kinked. If the tube is 26 ft (8 m) or longer it may cause trouble in water feed.
- Install the water supply line where it will not be affected by heat.



- Connect to potable water supply only.
- Refer to instructions with water filter kit for installation.

**IMPORTANT**: Use only new hose-sets supplied whit the appliance and do not reuse old hose-sets.

### When the floor is not leveled

### Height adjustment

- When the height of the door may not be leveled when the floor is not leveled.

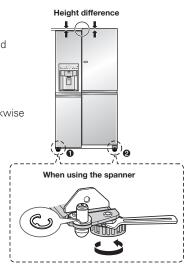
### ► When the freezer door is lower - 1

Use the spanner to turn the nut of the height adjustment screw on the left to the counterclockwise direction to level the door.

Adjust the height of the door, insert the E ring. A maximum of three rings (Only Freezer). 2 E rings are enveloped with owners manual.

### ▶ When the fridge door is lower - 2

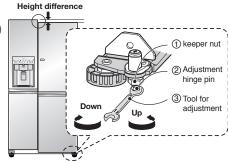
Use the spanner to turn the nut of the height adjustment screw on the right to the clockwise direction to level the door.



When the fridge door is lower than the freezer door

#### When the fridge door is lower than the freezer door while using the refrigerator, level the doors.

- Use the ③ tool for adjustment on the wide side to turn nut ① ( ) in the clockwise direction to loosen the keeper nut.
- 2. Use the ③ tool for adjustment on the narrow side to turn the adjustment hinge pin ② in ( ) clockwise direction or ( ) counterclockwise direction to adjust the height of the fridge and freezer doors.



After aligning the height of the door, turn the keeper nut in counterclockwise direction tightly.

### **CAUTION**

Do not force too hard to level the height. The hinge pin can be pulled out. (Adjustable range of height is a maximum of 2" (5 cm))

### After leveling the door height

The refrigerator doors will close smoothly by heightening the front side by adjusting the height adjusting screw. If the doors do not close correctly, performance may be affected.

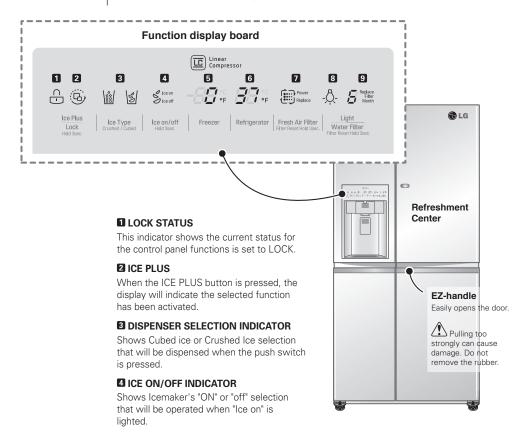
#### Next

- 1. Wipe off all dust accumulated during shipping and clean your appliance thoroughly.
- Install accessories such as the ice cube box, cover evaporating tray, etc., in their proper places. They are packed together to prevent possible damage during shipping.
- Connect the power supply cord (or plug) to the outlet. Don't double up with other appliances on the same outlet.

### **Starting**

When your refrigerator is first installed, allow it to stabilize at normal operating temperatures for 2-3 hours prior to filling it with fresh or frozen foods. If operation is interrupted, wait 5 minutes before restarting.

### Adjusting the temperatures and functions



### **5** FREEZER TEMPERATURE

Indicates the set temperature of the freezer compartment in Celsius or Fahrenheit.

#### **6** REFRIGERATOR TEMPERATURE

Indicates the set temperature of the refrigerator compartment in Celsius or Fahrenheit.

#### 7 FRESH AIR FILTER INDICATOR

This indicator shows the current status for the FRESH AIR FILTER. See "How to remove the old filter."

#### DISPENSER LIGHT INDICATOR

When the LIGHT button is pressed, the display will indicate the selected function: The dispenser light is on, this indicator will appear on the display panel.

#### **19** WATER FILTER STATUS

This indicator shows the current status for the water filter. See Resetting the Filter Indicator.

### Adjusting the temperatures and display

#### Adjust Freezer Temperature

To adjust the temperature in the freezer compartment, press the FREEZER button to cycle through the the range of available settings.



### Adjust Refrigerator Temperature

To adjust the temperature in the refrigerator compartment, press the REFRIGERATOR button to cycle through the range of available settings.



### How to change the temperature mode

To change the temperature mode from °F to °C (or vice versa) press and hold the Refrigerator and Freezer temperature buttons simultaneously for approximately five seconds. The temperature indication on the display window switches between Celsius and Fahrenheit.

#### NOTE

• The actual inner temperature varies depending on the food status, since the indicated temperature setting is the target temperature and not the actual temperature within the refrigerator.

Initially set the REFRIGERATOR CONTROL at 37 degrees F and the FREFZE.

Initially set the REFRIGERATOR CONTROL at 37 degrees F and the FREEZER CONTROL at 0 degrees F.

Leave them at these setting for 24 hours (one day) to stabilize. Then adjust the compartment temperature as illustrated above.

Temperature range of the Refrigerator Control: 33°F ~ 46°F
 Temperature range of the Freezer Control: -6°F ~ 8°F

### **Setting the functions**

Press the button for the desired function to view and select other settings.

### Setting The Dispenser Lock



Press and hold the ALARM/LOCK button for three seconds to lock the dispenser and all of the other control panel functions. Press and hold again for 3 seconds to unlock.

### Activating ICE PLUS



This function increases both ice making and freezing capabilities.

 When you touch the ICE PLUS button, the graphic will illuminate in the display and will continue for 24 hours. The function will automatically shut off after 24 hours.

#### NOTE

• Press the button again to cancel the ICE PLUS function.

#### Resetting The Filter Indicator



Press and hold the Light/Water Filter button for more than 3 seconds to reset the filter indicator after the water filter has been replaced.

#### NOTE

• It is recommended that you replace the filter when the water filter indicator light reaches 0 or whenever the water or ice cube taste deteriorates noticeably.

### Fresh air filter

#### Fresh Air Filter

Fresh Air Filter provides the antibacterial function of removing virus or bacteria as well as the deodorizer function of removing the odor within the refrigerator.

The performance test of the Fresh Air Filter has been done and proved through a public certification organization ( Intertek ).

• The filter can ve used for 6 months. (This may vary based on the environment of the filter the consumer uses in.)

### **<u>A</u> CAUTION**

 When the user switches to AUTO or POWER mode, the LED near the filter will be turned on. Open the refrigerator door to check whether the LED near the filter is turned on. Do not insert the finger or any other alien object inside the fan. It can cause an injury or malfunction.

### **CAUTION**

- Do not wash the Fresh Air Filter as it can deteriorate the performance.
- If the user continues to use the Fresh Air Filter past the time to replace, the antibacterial and deodorizing performance can be deteriorated.
- This filter may not be effective for all bacteria or virus types.
- This is effective for the bacteria growing on inside the refrigerator and not on the food.

#### How to remove the old filter

### When the Replace lamp is on, replace the filter.

- When the "Replace" lamp is turned on, replace the filter to maintain the performance of the Fresh Air Filter function.
- To replace the filter, press the Fresh Air Filter button on the display panel on the front side of the door and switch to OFF mode.

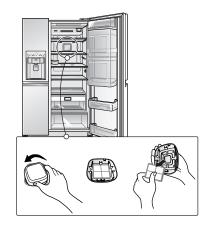




Notification to replace the filter during use

When switching to OFF mode

 Hold the filter cover and rotate counterclockwise to separate the filter cover. Disassemble the Fresh Air Filter inserted inside the filter cover.



- 1. Remove the old water filter.
- Lower or remove the top left shelf to allow the water filter to rotate all the way down.
- Press the push button to open the water filter cover.



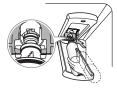
#### NOTE

- Replacing the water filter causes a small amount of water (around 1 oz. or 25 cc) to drain. Place a cup under the front end of the water filter cover to collect any leaking water. Hold the water filter upright, once it is removed, to prevent any remaining water from spilling out of the water filter.
- Make sure to rotate the filter down completely before pulling it out of the manifold hole.
- Pull the water filter downward and turn to counter-clockwise.





- 2. Replace with a new water filter.
- Take the new water filter out of its packing and remove the protective cover from the o-rings. With water filter tabs in the horizontal position.
- Push the new water filter into the manifold hold and turn to clockwise.
- Rotate the water filter up into position and close the cover. The cover will click when closed correctly.









3. After the water filter is replaced, dispense 2.5 gallons of water (flush for approximately 5 minutes) to remove trapped air and contaminates from the system. Do not dispense the entire 2.5 gallon amount continuously. Depress and release the dispenser pad for cycles of 30 seconds ON and 60 seconds OFF.



Do not operate refrigerator without water filter or water filter plug installed.

#### NOTE

- To purchase a replacement water filter:
- Visit your local dealer or distributor
- Web: Find Parts & Accessories from Support section of Ig.com
- Call : 1-800-243-0000 (USA) 1-888-542-2623 (Canada)
- Part number of the replacement water filter: ADQ73613401

### Performance Data Sheet

Model: LG ADQ73613401-S Replacement cartridge : ADQ73613401

The concentration of the indicated substances in water entering the system was reduced to a concentration less than or equal to the permissible limit for water leaving the system as specified in NSF/ANSI Standard 42 and Standard 53.



System tested and certified by NSF International against NSF/ANSI Standard 42 and Standard 53 for the reduction of substances listed below.

Contaminant Reduction	Average Influent	NSF specified Challenge Concentration	Avg % Reduc- tion	Average Product Water Concentration	Max Permissible Product Water Con- centration	NSF Reduc- tion Require- ments
Chlorine Taste and Odor	2.0mg/L	2.0 mg/L ± 10%	97.5%	0.05 mg/L	N/A	≧50%
Nominal Particulate Class I, →0.5 to < 1.0 µm	5,600,000 pts/mL	At least 10,000 particles/mL	99.3%	73,000 pts/ml	N/A	≧85%
Asbestos	170 MFL	10 <sup>7</sup> to 10 <sup>8</sup> MFL; fibers greater than 10 μm in length	>99%	< 1MLF	N/A	≥99%
Atrazine	0.0087 mg/L	0.009 mg/L →10%	94.2%	0.0005 mg/L	0.003 mg/L	N/A
Benzene	0.017 mg/L	0.015 mg/L →10%	97.0%	< 0.0005 mg/L	0.005 mg/L	N/A
Carbofuran	0.073 mg/L	0.08 mg/L → 10%	98.8%	0.001 mg/L	0.04 mg/L	N/A
Lindane	0.002 mg/L	0.002 mg/L →10%	98.8%	0.00002 mg/L	0.0002 mg/L	N/A
P-Dichlorobenzene	0.263 mg/L	0.225 mg/L → 10%	99.6%	0.001 mg/L	0.075 mg/L	N/A
Toxaphene	0.015 mg/L	0.015 mg/L → 10%	93.5%	0.001 mg/L	0.003 mg/L	N/A
2,4-D	0.25 mg/L	0.210 mg/L →10%	99.5%	0.0012 mg/L	0.07 mg/L	N/A
Lead pH @6.5	0.150 mg/L	0.15 mg/L → 10%	>99.3%	0.001 mg/L	0.010 mg/L	N/A
Lead pH @8.5	0.150 mg/L	0.15 mg/L → 10%	>99.3%	0.001 mg/L	0.010 mg/L	N/A
Mercury @ pH 6.5	0.006 mg/L	0.006 mg/L → 10%	96.5	0.0002 mg/L	0.002 mg/L	N/A
Mercury @ pH 8.5	0.0062 mg/L	0.006 mg/L → 10%	86.9	0.0081 mg/L	0.002 mg/L	N/A
Cyst*	200,000 cysts/L	Minimum 50,000 cysts/L	>99.99%	<1 cyst/L	N/A	≧ 99.95%

<sup>\*</sup> Based on the use of Cryptosporidium parvum oocysts

Service Flow	0.5 gpm (1.9 lpm)	
Water Supply	Community or private well — Potable Water	
Water Pressure	20 - 120 psi (138 - 827 kPa)	
Water Temperature	33-100°F (0.6 -37.8°C)	
Capacity	200 gallons (757 liters)	

It is essential that the manufacturer's recommended installation, maintenance and filter replacement requirements be carried out for the product to perform as advertised.

#### NOTE

• While the testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary.

Replacement Cartridge: ADQ73613401

For estimated costs of replacement elements please call 1-877-714-7486 or visit our website at www.lge.com



To reduce the risk associated with choking:

• Do not allow children under 3 years of age to have access to small parts during the installation of this product.

To reduce the risk associated with the ingestion of contaminants:

 Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system. Systems certified for cyst reduction may be used on disinfected water that may contain filterable cysts. EPA Establishment # 070595-MEX-001



To reduce the risk associated with property damage due to water leakage:

- Read and follow. Use Instructions before installation and use of this system.
- Installation and use MUST comply with all state and local plumbing codes.
- Do not install if water pressure exceeds 120 psi (827 kPa). If your water pressure exceeds 80 psi, you must install a pressure limiting valve. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check your water pressure.
- Do not install where water hammer conditions may occur. If water hammer conditions exist you must install a water hammer arrester. Contact a plumbing professional if you uncertain how to check for this condition.
- Do not install on hot water supply lines.

The maximum operating water temperature of this filter system is 100°F (37.8°C).

- Protect filter from freezing. Drain filter when temperatures drop below 40°F (4.4°C).
- The disposable filter cartridge MUST be replaced every 6 months, at the rated capacity
  or if a noticeable reduction in flow rate occurs.
- Protect from freezing, remove filter cartridge when temperatures are expected to drop below 33° F.
- Do not install systems in areas where ambient temperatures may go above 110° F (43.3° C).
- Where a backflow prevention device is installed on a water system, a device for controlling pressure due to thermal expansion must be installed.
- Ensure all tubing and fittings are secure and free of leaks.

Manufactured for LG Electronics by MCM Co., Ltd. 45-10. Nowon-Ri, Yiwol-Myun, Jinchun-Kun, Chung-Buk, Korea

### **NSF** International

RECOGNIZES

MCM Co., Ltd.

Republic of Korea

AS COMPLYING WITH NSF/ANSI 42, 53 AND ALL APPLICABLE REQUIREMENTS.

PRODUCTS APPEARING IN THE NSF OFFICIAL LISTING ARE
AUTHORIZED TO BEAR THE NSF MARK.







This certificate is the property of NSF International and must be returned upon request. For the most current and complete information, please access NSF's website (www.nsf.org).

David Purkiss

General Manager, Water Systems

October 4, 2013 Certificate# C0174200 - 02

### How to install the new filter

#### Install the new filter.

- Insert the new Fresh Air Filter in the filter cover so that the white part of the filter and the BACK label is visible.





Be careful not to switch the direction of the Fresh Air Filter inserted on the filter cover.

 Align the filter cover where it was originally located and then turn clockwise about 30 degrees to install the filter cover.



### Setting the time to replace (Reset)

Close the refrigerator door and press the Fresh Air Filter button On the display panel for more than 3 seconds to check that the Replace lamp is turned off.





Notification to replace the filter

Reset time to replace

### Switch to use mode

To use the Fresh Air Filter, press the Fresh Air Filter button on the display panel to switch to AUTO or POWER mode.

(Every time the user presses the button, the function of Fresh Air Filter will switch in the order of OFF  $\rightarrow$  AUTO  $\rightarrow$  POWER  $\rightarrow$  OFF.)









OFF

### Operating the dispenser

### Setting The Ice ON/OFF Indicator.



, NO

Press and hold ICE ON/OFF button for the more than 3 seconds to reset the ON/OFF indicaotor.

#### NOTE

 If you don't want to use the automatic icemaker, turn the icemaker switch to OFF. If you want to use automatic icemaker again, change the switch to ON.

### Dispensing Crushed Ice



Press the ICE TYPE button to illuminate the Crushed Ice icon. Press the push ice switch with a glass or other container and crushed ice will be dispensed.

### Dispensing Cubed Ice



Press the ICE TYPE button to illuminate the Cubed Ice icon. Press the push switch with a glass or other container and cubed ice will be dispensed.

#### NOTE

 Hold the glass or other container in place for a couple of seconds after dispensing ice or water to catch the last few cubes or drops. The dispenser is designed to not operate while either refrigerator door is open.

### Controlling The Dispenser Light

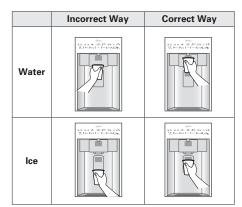
Press the LIGHT/FILTER button to turn the dispenser light on and off.





### **CAUTION**

- When filling the container with a small opening, use it near the opening of the water or ice dispenser as close as possible.
- Do not dispense ice into crystal glasses or glass with low quality as crystal and glass with low quality might break.



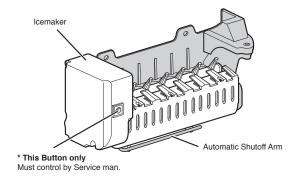
### After dispenser is used

The water collector has no self-drainage function, so it should be cleaned regularly. Remove the cover by pulling the front of the water collector cover and dry it with a cloth.





### Automatic icemaker



- The automatic icemaker can automatically make 7 cubes at a time, 70~120 pieces per day. This quantity may vary by circumstance, including ambient temperature, door opening, freezer load. etc.
- Icemaking stops when the ice storage bin is full.

#### NOTE

• It is normal that a noise is produced when ice drops into the ice storage bin.

### **WARNING**

• Do not insert your hands in to the Icemaker in operation. It may cause to injure you.

### When ice maker does not operate smoothly

#### Ice is lumped together

- When ice is lumped together, take the ice lumps out of the ice storage bin, break them into small pieces, and then place them into the ice storage bin again.
- When the ice maker produces too small or lumped together ice, the amount of water supplied to the ice maker need to adjusted. Contact the service center.
- If ice is not used frequently, it may lump together.

#### Power failure

Ice may drop into the freezer compartment. Take the ice storage bin out and discard all
the ice then dry it and place it back. After the machine is powered again, crushed ice
will be automatically selected.

#### The unit is newly installed

 It takes about 12 hours for a newly installed refrigerator to make ice in the freezer compartment.

### The other functions

#### Door open warning

- 3 times of warning sounds at the interval of 30 seconds if a minute passes with the door of refrigerator and the hombar door opened or completely closed.
- Please contact with the local service center if warning continue to sound even after closing the door.

#### Diagnosis (failure detection) function

- Diagnosis function automatically detects failure when failure is found in product during the use of refrigerator.
- If failure occurs at product, it does not operate though pressing any button and normal indication is not done. In this case, do not turn power off but immediately contact with the local service center. A lot of time are need for service engineer to detect the failed part if turning it off.

### How ice/cold water is supplied

Water is cooled while stored in the water tank, and then sent to the dispenser. Ice is made in the automatic ice maker and sent to the dispenser divided into crushed or cubed form ice.

#### NOTE

• It is normal that the water is not very cold at first. If you want colder water, add ice into the glass.

### **CAUTION**

### Throw away the ice (about 20 pieces) and water (about 7 glasses) first made after refrigerator installation.

The first ice and water may include particles or odor from the feed water pipe or feed water box. This is necessary in case that the refrigerator has not been used for a long time.

#### Keep children away from the dispenser.

Children may push switch incorrectly bad or damage lamps.

#### Be careful that food is not block the ice passage.

If foods are placed at the entrance of ice passage, ice may not be dispensed. The ice passage may also be covered with ice powder if splinter ice is used only. This time, remove the ice powder accumulated.

### Never store beverage cans or other foods in ice storage bin for the purpose of rapid cooling.

Such actions may damage the automatic ice maker.

#### Never use thin crystal glass or crockery to collect ice.

Such glasses or containers may be broken.

#### Put ice first into a glass before filling water or other beverages.

Water may be splashed if ice is added to existing liquid in a glass.

#### Never touch a hand or other tools on ice outlet.

Touch may cause a part breakage or hand injury.

Never remove the ice maker cover.

#### Sometimes level the surface so that the ice storage bin is fully filled with ice.

Ice is piled up just near the ice maker. So, such status may be considered, by the ice maker, that the ice storage bin is fully filled and ice making operation may stop.

### If discolored ice is dispensed, immediately contact service center, stopping

#### Never use too narrow or deep glass.

Ice may be jammed in ice passage and, thus, the refrigerator may be failed.

#### Keep the glass at a proper distance from ice outlet.

A glass too close to the outlet may hinder ice from coming out.

### Using the Family Door-in-Door

### **Refrigerator Door-in-Door**

Press the mid left part of the Door-in-Door until you hear a click sound.

- You can store more food in the larger Home Bar.
- With the larger storage room, you can organize your foods better.

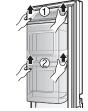




# How to take out magic space cover

First take out dairy product corner, and then pull up the home bar cover to separate and take it out.

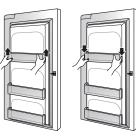
\* Before the disassembly, please take out the food to empty the refrigerator.



### How to disassemble Family Door-in-Door Basket

Hold both ends of the basket and lift up the front part of the basket.

• Assemble in the same method as disassembly.



### How to use moving basket

It can be moved up and down as necessary, and it can be used conveniently.







<When moving it up>

up> <When moving it down>

- Moving basket moves with upper and lower section together.
- To move the basket up, hold the center lightly and move it up.
- To move the basket down, hold the bottom of the basket with palm, Press the levers on both sides at the bottom of the lower section upward, and then move it down.
- The bottom section of moving basket can be conveniently opened directly by opening home bar.



After placing the basket at desired location, if basket is not leveled, it will sound "click", then move the basket upward lightly until it is fixed.

### **Shelf**

#### How to use

You can store side dish or refrigerated food on the shelf with sufficient space in between the containers.



### How to disassemble

1. Hold the front part of the shelf and pull it out until it gets blocked by the hooking part.



2. When you cannot pull out the shelf any more, lift it up slightly.



3. While holding the shelf slightly, tilt the shelf to pull it out.



### **Dairy corner**

#### How to use

You can store dairy goods such as butter, cheese etc.



### How to disassemble

Hold the basket with both hands and pull it out by pulling it up (1).



▶ If you close the refrigerator door with the dairy corner left open on the door side, the refrigerator door may not be closed properly. Therefore you must be careful.



### **Deodorizer**

How to use

With the deodorizer system, you can deodorize the refrigerator and the deodorizer can be reused.

How to disassemble

Unscrew the deodorizer cover using (+) driver, and then separate it while pulling the deodorizer cover.

#### ► How to reuse the deodorizer

You can reuse the deodorizer continuously by drying it well with the hair dryer.





### Freezer/Fridge basket

How to use

You can store small packaged frozen food (Freezer basket), small packaged refrigerated food or beverages (Fridge basket) such as milk, beer etc.

But, do not store ice cream or food to store for a long period of time (Freezer basket) etc.

How to disassemble

Hold the basket with both hands and slightly lift up the front part to pull it out.



How to reassemble

Hold the basket with both hands and reassemble one side at a time by pushing it in.





### Fresh compartment

#### How to use

You can store fruits or vegetables.

# How to disassemble the upper fresh compartment

1. Hold the front handle of the fresh compartment and pull it out until it gets blocked by the hooking part.



- When you cannot pull out the fresh compartment any more, lift it up slightly to pull it out completely to the front side (outer side).
- \* The fresh compartment can be reassembled in the reverse order



### How to disassemble the lower fresh compartment

#### ▶ When pulling out the lower fresh compartment







- 1. Hold the front handle of the fresh compartment and pull it forward.
- When you cannot pull out the fresh compartment any more, lift it up slightly to pull it out to the front side.

#### ▶ When inserting the lower fresh compartment







\* When inserting the fresh compartment, always lift the cover up to push it in.

### **WARNING**

- Always disassemble the fresh compartment using two hands. You can be injured from the weight of the compartment when filled with food.
- When disassembling/reassembling the fresh compartment of the fridge, open the refrigerator door fully.

How to disassemble upper/lower fresh compartment cover Hold the cover with both hands and pull it out.

\* When disassembling the cover, always disassemble the fresh compartment first.



# Freezer compartment shelf

# Freezer compartment door rack

# Freezer compartment drawer

Dairy corner

Refreshment center

Refrigerator compartment shelf

Refrigerator compartment door rack

Vegetable drawer

### **Location of foods**

(Refer to identification of parts)

Store various frozen foods such as meat, fish, ice cream, frozen snacks, etc..

- Store small packed frozen food.
- Temperature is likely to increase as door opens. So, do not store long-term food such ice cream, etc...
- Store meat, fish, chicken, etc.. after wrapping them with thin foil.
- Store dry.

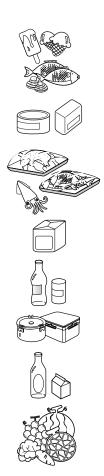
Store milk products such as butter, cheese, etc..

Store foods of frequent use such as beverage, etc..

Store side dishes or other foods at a proper distance.

Store small packed food or beverages such as milk, juice, beer, etc..

Store vegetables or fruits.



# **Storing foods**

- Store fresh food in the refrigerator compartment. How food is frozen and thawed is an important factor in maintaining its freshness and flavor.
- Do not store food which goes bad easily at low temperatures, such as bananas, and melons.
- Allow hot food to cool prior to storing, placing hot food in the refrigerator could spoil other food, and lead to higher energy consumption.
- When storing the food, cover it with vinyl wrap or store in a container with a lid. This prevents moisture from evaporating, and helps food to keep its taste and nutrients.
- Do not block air vents with food. Smooth circulation of chilled air keeps refrigerator temperatures even.
- Do not open the door frequently. Opening the door lets warm air enter the refrigerator, and cause temperatures to rise.
- Never keep too much food in door rack because they may push against by inner racks so that the door cannot be fully closed.

# Freezer compartment

- Do not store bottles in the freezer compartment they may break when frozen.
- Do not refreeze food that has been thawed. This causes loss of taste and nutrient.
- When storing frozen food like ice cream for a long period, place it on the freezer shelf, not in the door rack.
- Do not touch the cold foods or containers- especially made of metallic -, with wet hands and place glass products in the freezer compartment.



• That's why you may have chilblains and they may be broken when their inner matters are frozen, causing personal injury.

# Refrigerator compartment

- Do not put the wet food on the top shelf of the cooling room. It may be frozen by getting the cool air directly.
- Always clean food prior to refrigeration. Vegetables and fruits should be washed and wiped, and packed food should be wiped, to prevent adjacent food from spoiling.
- When storing eggs in their storage rack or box, ensure that they are fresh, and always store them in an upright position, which keeps them fresh longer.

#### NOTE

• If you keep the refrigerator in a hot and humid place, frequent openning of the door or storing a lot of vegetables in it may cause dew to form which has no effect on its performance. Remove the dew with dust cloth free from care.

#### **General information**

#### Vacation time

During average length vacations, you will probably find it best to leave the refrigerator in operation. Place freezable items in freezer for longer life.

When you plan not to operate, remove all food, disconnect the power cord, clean the interior thoroughly, and leave each door OPEN to prevent odor formation.

#### Power failure

Most power failures that are corrected in an hour or two will not affect your refrigerator temperatures.

However, you should minimize the number of door openings while the power is off.

#### If you move

Remove or securely fasten down all loose items inside the refrigerator. To avoid damaging the height adjusting screws, turn them all the way into the base.

# Anti condensation pipe

The outside wall of the refrigerator cabinet may sometimes get warm, especially just after installation.

Don't be alarmed. This is due to the anti-condensation pipe, which pumps hot refrigerator to prevent "sweating" on the outer cabinet wall.

# **A** CAUTION

- You must check the O-RING, which is made by rubber and prevent electric spark.
- Don't touch lamp, in case of light on the long time. Because it can be very hot.

# **Cleaning**

It is important that your refrigerator be kept clean to prevent undesirable odors. Spilled food should be wiped up immediately, since it may acidify and stain plastic surfaces if allowed to settle.

#### Exterior

Use a lukewarm solution of mild soap or detergent to clean the durable finish of your refrigerator.

Wipe with a clean damp cloth and then dry.

#### Interior

Regular cleaning is recommended. Wash all compartments a baking soda solution or a mild detergent and warm water. Rinse and dry.

#### After cleaning

Please verify that the power cord is not damaged, power plug is not overheated, or power plug is well inserted into the power consent.

# **WARNING**

Always remove power cord from the wall outlet prior to cleaning in the vicinity of electrical parts (lamps, switches, controls, etc.).

Wipe up excess moisture with a sponge or cloth to prevent water or liquid from getting into any electrical part and causing an electric shock.

Never use metallic scouring pads, brushes, coarse abrasive cleaners, strong alkaline solutions, flammable or toxic cleaning liquids on any surface.

Do not touch frozen surfaces with wet or damp hands, because damp object will stick or adhere to extremely cold surfaces.

# Smart Diagnosis 💬



Should you experience any problems with your refrigerator, it has the capability of transmitting data via your telephone to the LG service center. This gives you the capability of speaking directly to our trained specialists. The specialist records the data transmitted from your machine and uses it to analyze the issue, providing a fast and effective diagnosis.

If you experience problems with your refrigerator, call to the LG service center. Only use the Smart Diagnosis feature when instructed to do so by the LG call center agent. The transmission sounds that you will hear are normal and sound similar to a fax machine.

Smart Diagnosis cannot be activated unless your refrigerator is connected to power. If your refrigerator is unable to turn on, then troubleshooting must be done without using Smart Diagnosis.

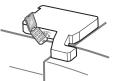
#### Using Smart Diagnosis

First, call to the LG service center. Only use the Smart Diagnosis feature when instructed to do so by the LG call center agent.

1. Lock the display. To lock the display, press and hold the Lock button for three seconds. (If the display has been locked for over five minutes, you must deactivate the lock and then reactivate it.)



- 2. Open the right refrigerator door.
- 3. Hold the mouthpiece of your phone in front of the speaker that is located on the right hinge of the refrigerator door, when instructed to do so by the call center.



4. Press and hold the Freezer Temperature button for three seconds while continuing to hold your phone to the speaker.



- 5. After you hear three beeps, release the Freezer Temperature button.
- 6. Keep the phone in place until the tone transmission has finished. This takes about 3 seconds, and the display will count down the time. Once the countdown is over and the tones have stopped, resume your conversation with the specialist, who will then be able to assist you in using the information transmitted for analysis.

#### NOTE

- For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.
- If the call center agent is not able to get an accurate recording of the data, you may be asked to try again.
- Call quality differences by region may affect the function.
- Use the home telephone for better communication performance, resulting in better service.
- Bad call quality may result in poor data transmission from your phone to the machine, which could cause Smart Diagnosis to not work properly.

# **Trouble shooting**

Before calling for service, review this list. It may save you both time and expense. This list includes common occurrences that are not the result of defective workmanship or materials in this appliance.

Occurrence	Possible cause Solution		
Runing of refrigerator			
Refrigerator compressor does not run	Refrigerator control is off.	Set refrigerator control. See setting the controls.	
	Refrigerator is in defrost cycle.	This is normal for a fully automatic defrosting refrigerator. The defrost cycle occurs periodically.	
	Plug at wall outlet is disconnected.	Make sure plug is tightly pushed into outlet.	
	Power outage. Check house lights.	Call local electric company.	
Refrigerator runs too much	Refrigerator is larger than the previous one you owned.	This is normal. Larger, more efficient units run longer in these conditions.	
or too long	Room or outside weather is hot.	It is normal for the refrigerator to work longer under these conditions.	
	Refrigerator has recently been disconnected for a period of time.	It takes some hours for the refrigerator to cool down completely.	
	Large amounts of warm or hot food may have been stored recently.	Warm food will cause the refrigerator to run longer until the desired temperature is reached.	
	Doors are opened too frequently or too long.	Warm air entering the refrigerator causes it to run longer. Open the door less often.	
	Refrigerator or freezer door may be slightly open.	Make sure the refrigerator is level. Keep food and containers from blocking door. See problem section. OPENING/CLOSING of doors.	
	Refrigerator control is set too cold.	Set the refrigerator control to a warmer setting until the refrigerator temperature is satisfactory.	
	Refrigerator or freezer gasket is dirty, worn, cracked, or poorly fitted.	Clean or change gasket. Leaks in the door seal will cause refrigerator to run longer in order to maintain desired temperatures.	
	Thermostat is keeping the refrigerator at a constant temperature.	This is normal. Refrigerator goes on and off to keep the temperature constant.	

Occurrence	Possible cause	Solution
Refrigerator compressor does not run.	Thermostat is keeping the refrigerator at a constant temperature.	This is normal. The refrigerator goes on and off to keep the temperature constant.
Temperatures are too cold		
Temperature in the freezer is too cold but the refrigerator temperature is satisfactory.	Freezer control is set too cold	Set the freezer control to a warmer setting until the freezer temperature is satisfactory.
Temperature in the refrigerator is too cold and the freezer temperature is satisfactory.	Refrigerator control is set too cold.	Set the refrigerator control to a warmer setting
Food stored in drawers freezes.	Refrigerator control is set too cold.	See above solution.
Meat stored in fresh meat drawer freezes.	Meat should be stored at a temperature just below the freezing point of water (32°F, 0°C) for maximum fresh storage time.	It is normal for ice crystals to form due to the moisture content of meat.
Temperatures are too warm		
Temperatures in the refrigerator or freezer are too warm.	Freezer control is set too warm.	Set the freezer or refrigerator control to a colder setting until the freezer or refrigerator temperature is satisfactory.
	Refrigerator control is set too warm. Refrigerator control has some effect on freezer temperature.	Set the freezer or refrigerator control to a colder setting until the freezer or refrigerator temperature is satisfactory.
	Doors are opened too frequently or too long.	Warm air enters the refrigerator/ freezer whenever the door is opened. Open the door less often.
	Door is slightly open.	Close the door completely.
	Large amounts of warm or hot food may have been stored recently.	Wait until the refrigerator or freezer has a chance to reach its selected temperature.
	Refrigerator has recently been disconnected for a period of time.	A refrigerator requires some hours to cool down completely.
Temperature in the refrigerator is too warm but the freezer temperature is satisfactory.	Refrigerator control is set too warm.	Set the refrigerator control to a colder setting.

Occurrence	Possible cause	Solution
Sound and noise	Possible cause	Solution
Louder sound levels when refrigerator is on.	Today's refrigerators have increased storage capacity and maintain more even temperatures.	It is normal for sound levels to be higher.
Louder sound levels when compressor comes on.	Refrigerator operates at higher pressures during the start of the ON cycle.	This is normal. The sound will level off as the refrigerator continues to run.
Vibrating or rattling noise.	Floor is uneven or weak. Refrigerator rocks on the floor when it is moved slightly.	Be sure floor is level and solid and can adequately support refrigerator.
	Items placed on the top of the refrigerator are vibrating.	Remove items.
	Dishes are vibrating on the shelves in the refrigerator.	It is normal for dishes to vibrate slightly.  Move dishes slightly.  Make sure refrigerator is level and firmly set on floor.
	Refrigerator is touching wall or cabinets.	Move refrigerator so that it does not touch the wall or refrigerator.
Water/Moisture/ Ice inside refrigerator		
Moisture collects on the inside walls of	The weather is hot and humid which increases the rate of frost buildup and internal sweating.	This is normal.
the refrigerator.	Door is slightly open.	See problem section opening/closing of doors.
	Door is opened too often or too long.	Open the door less often.
Moisture forms on the outside of the refrigerator or between doors.	Weather is humid.	This is normal in humid weather. When humidity is lower, the moisture should disappear.
	Door is slightly open,causing cold air from the inside the refrigerator to meet warm air from the outside.	This time, close the door completely.

Occurrence	Possible cause	Solution
Odors in refrigerator		
	Interior needs to be cleaned.	Clean interior with sponge, warm water and baking soda.
	Food with strong odor is in the refrigerator.	Cover food completely.
	Some containers and wrapping materials produce odors.	Use a different container or brand of wrapping materials.
Opening/ Closing of doors/Drawers		
Door(s) will not close.	Food package is keeping door open.	Move packages that keep door from closing.
Door(s) will not close.	Door was closed too hard, causing other door to open slightly.	Close both doors gently.
	Refrigerator is not level. It rocks on the floor when it is moved slightly.	Adjust the height adjusting screw.
	Floor is uneven or weak. Refrigerator rocks on the floor when it is moved slightly.	Be sure floor is level and can adequately support refrigerator. Contact carpenter to correct sagging or sloping floor.
	Refrigerator is touching wall or cabinets.	Move refrigerator
Drawers are difficult to move.	Food is touching shelf on top of the drawer	Keep less food in drawer.
	Track that drawer slides on is dirty.	Clean drawer and track.

# Disposal of the old appliance

This appliance contains fluid (refrigerant, lubricant) and is made of parts and materials which are reusable and/or recyclable.

All the important materials should be sent to the collection center of waste material and can be reused after rework (recycling). For take back, please contact with the local agency.

# It is Normal...

The following occurrences are normal.

	Occurrence	Solution
Noise	When you hear "Tak" or "Took" sound	This is the sound of various parts expanding/contracting or various control devices operating depending on the temperature change within the refrigerator.
	When you hear "Dulkuk" or "Woong" sound	This is the count of compressor or fan operating when the operation of the refrigerator is starting or ending. This is the same phenomenon of the sound generated when starting or turning off the engine of a car.
	When you hear "Kureureuk" sound of water flowing	This is the sound of refrigerant changing the condition in the freezer/fridge. When the liquid changes to gas, you will hear the sound of water flowing and when gas changes to liquid, you will hear the "Kureureuk" sound.
	When you hear the sound of wind such as "Shoo~" or "Shik" right after you close the door	This is the sound generated when the internal pressure is temporarily lowered when the warm air entered through the fridge or freezer is cooled fast.
	When you hear the vibrating sound	If the refrigerator is installed on wooden floor or wooden wall, or if the refrigerator is not leveled properly, the sound can be loud from the vibration.
	When you hear a loud sound after installing the product for the first time	When you operate the refrigerator for the first time, the refrigerator will operate at high speed to cool fast and the sound can seem louder. When the internal temperature falls below a certain level, the noise will subside.
Door open	When the door is slightly opened after closing the door.	Depending on the fore or speed of closing the fridge or freezer door, the door can open slightly and then get closed. Be careful not to close the door to hard.
	When closing refrigerator door, freezer door open and close.	It is linked between the refrigerator and freezer in order to make cold air circulation. So, When close the refrigerator door, air in the refrigerator go into freezer. It makes freezer door open. Please relax as is not breakdown.
lcing/ Dew drops	When there is icing or dew drops formed on the inner or outer side of the refrigerator	When external air flows into the cool inner surface of the refrigerator, icing/dew drops can be formed. Especially, this will happen more easily when you open and close the refrigerator door more frequently. Also if the humidity of the installed location is high or during the rainy season or on a rainy day, dew drops can form on the outer side of the refrigerator. This is a natural phenomenon that occurs during the humid weather. Wipe the water drops with a dry cloth.
Temperature	When the front side of the refrigerator is warm	Heat pipes are installed around the front part of the refrigerator and on the divider of the freezer and fridge to prevent the dew drops from forming.  The refrigerator may feel warmer after the installation or during the hot summer, but this is not a problem and you can be rest assured.

#### LG ELECTRONICS U.S.A., INC. LG REFRIGERATOR LIMITED WARRANTY - U.S.A.

Should your LG Refrigerator ("Product") fail due to a defect in materials or workmanship under normal home use, during the warranty period set forth below, LG will at its option repair or replace the product. This limited warranty is valid only to the original retail purchaser of the product and applies only when purchased and used within the United States including U.S. Territories. Proof of original retail purchase is required to obtain warranty service under this limited warranty.

WARRANTY PERIOD					
Refrigerator Sealed System (Condenser, Dryer, Connecting Tube, Refrigerant and Evaporator) Linear Compressor					
One (1) year from the date of original retail purchase	One (1) year from the date of original retail purchase  Seven (7) years from the date of original retail purchase		Ten (10) years from the date of original retail purchase		
Parts and Labor (internal/functional parts only)			Part only (Consumer will be charged for labor)		

Noises associated with normal operation and failure to follow instructions found in the use and care and installation guides or operating the unit in an unsuitable environment will not be covered under this warranty.

- ▶ Replacement products and parts are warranted for the remaining portion of the original warranty period or ninety (90) days, whichever is greater.
- ▶ Replacement products and parts may be new or remanufactured.

THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ANY OTHER WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITHERS FOR A PARTICULAR PURPOSE. TO THE EXTENT ANY IMPLIED WARRANTY IS REQUIRED BY LAW, IT IS LIMITED IN DURATION TO THE EXPRESS WARRANTY PERIOD ABOVE. NEITHER THE MANUFACTURER NOR ITS U.S. DISTRIBUTOR SHALL BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, INDIRECT, SPECIAL, OR PUNITIVE DAMAGES OF ANY NATURE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, LOST REVENUES OR PROFITS, OR ANY OTHER DAMAGE WHETHER BASED IN CONTRACT, TORT, OR OTHERWISE. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above exclusion or limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights that vary from state to state.

#### THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER:

- Service trips to deliver, pick up, install, or repair the product; instruct the customer on operation of the product; repair or replace fuses or correct wiring or plumbing, or correction of unauthorized repairs/installation.
- Failure of product to perform during power failures and interruptions or inadequate electrical service.
- Damage caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air.
- Damage resulting from operating the product in a corrosive atmosphere or contrary to the instructions outlined in the product owner's manual.
- 5. Damage to the product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, or acts of God.
- Damage resulting from misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance. Improper repair includes use of parts not approved or specified by LG.
- Damage or failure caused by unauthorized modification or alteration, or if it is used for other than the intended purpose, or any water leakage where the unit was not properly installed.
- Damage or failure caused by incorrect electrical current, voltage, or plumbing codes, commercial or industrial use, or use of accessories, components, or consumable cleaning products that are not approved by LG.

- Damage caused by transportation and handling, including scratches, dents, chips, and/or other damage to the finish of your product, unless such damage results from defects in materials or workmanship and is reported within one (1) week of delivery (Call: 1-800-243-0000).
- Damage or missing items to any display, open box, discounted, or refurbished product.
- 11. Products with original serial numbers that have been removed, aftered, or can not be readily determined. Model and Serial numbers, along with original retail sales receipt, are required for warranty validation.
- 12. Increases in utility costs and additional utility expenses.
- 13. Replacement of light bulbs, filters, or any consumable parts.
- 14. Repairs when your product is used in other than normal and usual household use (e.g. commercial use, offices, and recreational facilities) or contrary to the instructions outlined in the product owner's manual.
- Costs associated with removal of your product from your home for repairs.
- 16. The removal and reinstallation of the product if it is installed in an inaccessible location or is not installed in accordance with published installation instructions, including LG's owner's and installation manuals.
- Shelves, door bins, drawers, handles, accessories, and other parts besides those that were originally included with this particular model.

Serial Number:

Date of Purchase:

The cost of repair or replacement under these excluded circumstances shall be borne by the consumer.

For complete warranty details and customer assistance, please call or visit our website:		Write your warranty information below:
Call 1-800-243-0000 (24 hours a day, 365 days a year) and select the appropriate		Product Registration Information:
option from the menu, or visit our website at www.lg.com		Model:

P. O. Box 240007, 201 James Record Road Huntsville, Alabama 35813 ATTN: CIC

# LG ELECTRONICS CANADA, INC. LG REFRIGERATOR LIMITED WARRANTY - Canada

**WARRANTY:** Should your LG Refrigerator ("**Product**") fail due to a defect in material or workmanship under normal home use during the warranty period set forth below, LG Canada will at its option repair or replace the Product upon receipt of proof of original retail purchase. This warranty is valid only to the original retail purchaser of the product and applies only to a Product distributed in Canada by LG Canada or an authorized Canadian distributor thereof. The warranty only applies to Products located and used within Canada.

WARRANTY PERIOD:  (Note: If the original date of purchase can not be verified, the warranty will begin sixty (60) days from the date of manufacture)					
Refrigerator Sealed System (Condenser, Dryer, Connecting Tube, Refrigerant and Evaporator) Linear Compressor					
One (1) year from the date of original retail purchase	One (1) year from the date of original retail purchase Seven (7) years from the date of original retail purchase		Ten (10) years from the date of original retail purchase		
Parts and Labor (internal/functional parts only)	Parts and Labor	Parts only (Consumer will be charged for labor)	Part only (Consumer will be charged for labor)		

Noises associated with normal operation and failure to follow instructions found in the use and care and installation guides or operating the unit in an unsuitable environment will not be covered under this warranty.

- ▶ Replacement products and parts are warranted for the remaining portion of the original warranty period or ninety (90) days, whichever is greater
- ▶ Replacement products and parts may be new or remanufactured.
- ► LG Authorized Service Center warranties their repair work for thirty (30) days.

LG CANADA'S SOLE LIABILITY IS LIMITED TO THE WARRANTY SET OUT ABOVE. EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED ABOVE, LG CANADA MAKES NO AND HEREBY DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES AND CONDITIONS RESPECTING THE PRODUCT, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTY OR CONDITION OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND NO REPRESENTATIONS SHALL BE BINDING ON LG CANADA. LG CANADA DOES NOT AUTHORIZE ANY PERSON TO CREATE OR ASSUME FOR IT ANY OTHER WARRANTY OBLIGATION OR LIABILITY IN CONNECTION WITH THE PRODUCT. TO THE EXTENT THAT ANY WARRANTY OR CONDITION IS IMPLIED BY LAW, IT IS LIMITED TO THE EXPRESS WARRANTY PERIOD ABOVE. LG CANADA, THE MANUFACTURER OR DISTRIBUTOR SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, SPECIAL, DIRECT OR INDIRECT DAMAGES, LOSS OF GOODWILL, LOST PROFITS, PUNITIVE OR EXEMPLARY DAMAGES OR ANY OTHER DAMAGE, WHETHER ARISING DIRECTLY OR INDIRECTLY FROM ANY CONTRACTUAL BREACH, FUNDAMENTAL OR OTHERWISE, OR FROM ANY ACTS OR OMISSIONS, TORT, OR OTHERWISE. This warranty gives you specific legal rights. You may have other rights which may vary from province depending on applicable provincial law is severable where it conflicts with provinc

#### THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER:

- Service trips to deliver, pick up, or install the product; instructing a customer on operation of the product; repair or replacement of fuses or correction of wiring or plumbing, or correction of unauthorized repairs/installation.
- 2. Failure of the product to perform during power failures and interruptions or inadequate electrical service.
- Damage caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air.
- Damage resulting from operating the Product in a corrosive atmosphere or contrary to the instructions outlined in the Product owner's manual.
- 5. Damage to the Product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, or acts of God.
- Damage resulting from the misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance of the Product. Improper repair includes use of parts not approved or specified by LG Canada.
- Damage or product failure caused by unauthorized modification or alteration, or use for other than its intended purpose, or resulting from any water leakage due to improper installation.
- Damage or Product failure caused by incorrect electrical current, voltage, or plumbing codes, commercial or industrial use, or use of accessories, components, or cleaning products that are not approved by LG Canada.

- Damage caused by transportation and handling, including scratches, dents, chips, and/or other damage to the finish of your product, unless such damage results from defects in materials or workmanship and is reported within one (1) week of delivery.
- Damage or missing items to any display, open box, discounted, or refurbished Product.
- 11. Products with original serial numbers that have been removed, altered, or cannot be readily determined. Model and Serial numbers, along with original retail sales receipt, are required for warranty validation.
- 12. Increases in utility costs and additional utility expenses.
- 13. Replacement of light bulbs, filters, or any consumable parts.
- 14. Repairs when your Product is used in other than normal and usual household use (including, without limitation, commercial use, in offices or recreational facilities) or contrary to the instructions outlined in the Product owner's manual.
- Costs associated with removal of the Product from your home for repairs.
- 16. The removal and reinstallation of the Product if it is installed in an inaccessible location or is not installed in accordance with published installation instructions, including the Product owner's and installation manuals.
- 17. Shelves, door bins, drawers, handles, and accessories to the Product. Also excluded are parts besides those that were originally included with the Product.

All costs associated with the above excluded circumstances shall be borne by the consumer.

For complete warranty details and customer
assistance, please call or visit our website:
Call 1-888-542-2623 (24 hours a day, 365 days
a year) and select the appropriate option from
the menu, or visit our website at www.lg.com

Write your warranty information bel	ow:	
Product Registration Information: _		
Model:	Serial Number:	
Date of Purchase:		









# SXS REFRIGERATEUR

Lisez ce mode d'emploi complètement avant d'utiliser votre appareil et conservez-le à portée de main pour vous y référer à tout moment.

LSC22991ST

P/No. : MFL67653427 www.lg.com

116

16

118

21 27

32

38

39

Installation

Enregistrement du modèle et du numéro de série Précautions élémentaires de sécurité —

Identification des composants —

Où l'installer —

Extraction de la porte

Remontage des portes

Installation d'approvisionnement en eau

Ajustement de la taille

Fonctionnement Démarrage

Réglage des températures et des fonctions Réglage des températures et de l'affichage

Réglage des fonctions Filtre à air frais Fonctionnement du distributeur d'eau -

Etagèresr Casier produits laitiers Désodoriseur

Home Bar du réfrigérateur

Panier congélateur/réfrigérateur Compartiment frais

Conseils pour le stockage des aliments

Entretien et maintenance

Informations générales — Nettoyage

**Emplacement des aliments** 

Conservation des aliments

Recherche des pannes — Mise au rebut de votre appareil usagé

**Smart Diagnosis** 

C'est normal...

- ♠ Ce modèle ne doit être utilisé qu'à 115V/60Hz.
  - Si vous voulez l'utiliser dans une zone à 220V, achetez un transformateur de plus de 2,0 kVA.

# Enregistrement du modèle et du numéro de série

Le modèle et les numéros de série se trouvent à l'intérieur ou dans la partie arrière du compartiment du réfrigérateur de cette unité. Ces numéros correspondent uniquement à cette unité et ne sont disponibles pour aucune autre. Vous devriez enregistrer l'information demandée ici et conserver ce guide comme un document permanent de votre achat. Agrafez votre reçu ici.

Date d'achat	:	
Consignataire	:	
Adresse du consignataire	:	
Nº de téléphone du consignataire	:	
Nº de modèle	:	
Nº de série	:	

#### Précautions élémentaires de sécurité

Ce guide contient plusieurs messages de sécurité très importants. Lisez-les tous et obéissez-les toujours.

🗥 Voici le symbole d'avertissement pour votre sécurité. Il sert de repère des messages de sécurité qui vous renseignent sur les dangers de mort ou de blessure que vous ou d'autres personnes risquent, ou bien sur ce qui peut endommager cet appareil. Tous les messages de sécurité seront précédés de ce symbole d'avertissement pour votre sécurité et de mots qui signalent DANGER, PRUDENCE ou AVERTISSEMENT. Ces mots signifient :



Vous serez mort ou sérieusement blessé si vous ne suivez pas ces instructions.



PRUDENCE Vous risquez la mort ou des blessures sérieuses si vous ne suivez pas ces instructions.

# **AVERTISSEMENT**

Indique une situation de risque imminent qui, en cas d'accomplissement, peut aboutir à des blessures secondaires ou modérées, ou simplement endommager l'appareil.

Tous les messages de sécurité identifieront le risque, vous diront comment diminuer les possibilités de blessure et vous expliqueront ce qui peut arriver en cas de non respecter les instructions.

# **⚠ PRUDENCE**

Pour réduire le risque de feu, de choc électrique ou de blessure humaine pendant l'utilisation de votre appareil, vous devez suivre les précautions élémentaires de sécurité ci-dessous. Lisez toutes les instructions avant d'utiliser cet appareil.

#### 1. Lors de la connexion d'électricité

I faut utiliser une prise réservée.

- L'utilisation de plusieurs appareils sur une seule prise peut entraîner un incendie.
- The electric leakage breaker may damage food and the dispenser may be leaked.



De l'eau peut entrer dans la prise ou celle-ci peut résulter endommagée, ce qui provoquerait du feu ou un choc électrique.



Veillez à ce que le cordon d'alimentation ne soit pas comprimé, tordu ou écrasé lorsque le réfrigérateur est poussé contre le mur pendant l'installation.

Lorsque vous éloignez l'appareil du mur, assurez-vous de ne pas le faire rouler sur le cordon d'alimentation ou de ne pas abîmer celui-ci d'une autre manière. Ne cassez ni endommagez la conduite d'eau.

L'inobservation de cette condition pourrait provoquer un départ d'incendie ou un choc électrique.

Veuillez à ce que le câble d'alimentation ne se torde pas ou ne soit pas pressé par un objet lourd qui puisse l'endommager.

Ceci peut endommager le câble d'alimentation et provoquer du feu ou un choc électrique.



Veuillez à ne pas modifier ni augmenter la longueur du câble d'alimentation.

Ceci entraînera un choc électrique ou du feu suite à l'endommagement électrique du câble d'alimentation ou d'autres parties.



Débranchez la fiche d'alimentation lorsque vous nettoyez, manipulez ou remplacez l'ampoule intérieure du réfrigérateur.

- Ceci peut provoquer un choc électrique ou des blessures.
- Lorsque vous remplacez l'ampoule intérieure du réfrigérateur, assurez-vous que le joint en caoutchouc destiné à prévenir les étincelles électriques dans la fiche reste en place.



Ne tirez pas du câble et ne touchez pas la prise d'alimentation avec les mains humides.

Cela peut provoque un choc électrique ou des blessures.



Enlevez l'eau et la poussière de la prise d'alimentation et insérez-la avec les bouts des broches connectés avec sécurité.

La poussière, l'eau ou une connexion instable peut entraîner un incendie ou provoquer un choc électrique.



Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant pour le nettoyage ou pour d'autres opérations.

Cela peut provoque un choc électrique ou des blessures.

Enlevez la prise d'alimentation non pas en tirant du câble mais en prenant directement la prise.

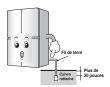
Ceci peut provoquer un choc électrique ou un court-circuit, et entraîner un incendie.



Assurez-vous de la mise à la terre.

Consultez un électricien qualifié ou une personne du service technique si vous doutez que l'appareil soit correctement branché sur une prise reliée à la terre.

Une mise à la terre incorrecte peut produire une panne et un choc électrique.



Be sure to use grounded exclusive proper voltage consent for the power plug. Be sure to use grounded extension consents when extension consents are used. It becomes the cause of fire.

When the power cord or the power plug is damaged or the holes of the outlet are loosed, do not use them and have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.



Ceci peut provoquer un choc électrique, ou bien le court-circuit peut provoquer du feu.

Attendez 5 minutes minimum après avoir rebranché la prise de courant.

Ceci peut faire échouer le fonctionnement du congélateur.



Si le cordon d'alimentation est abîmé, il doit être remplacé par le fabriquant, par son service après-vente ou par une personne également qualifiée afin d'éviter tout danger.

#### 2. Lors de l'utilisation du réfrigérateur

Ne placez pas d'objets lourds ou dangereux (récipients contenant du liquide) sur le réfrigérateur.

Ils peuvent tomber et produire des blessures, du feu ou un choc électrique au moment d'ouvrir ou fermer la porte.



N'installez pas le réfrigérateur dans un endroit humide ou susceptible d'éclaboussures d'eau ou de pluie.

La détérioration de l'isolement des parties électriques peut produire des fuites électriques.



Do not cling to the door or the shelves of the door or the home bar of the freezer or the cool chamber.

It may make the refrigerator fallen down or damage the hands. Especially, do not allow the children to do the above.



When water entered to electric parts inside the product, pull out the power plug, and contact the service center.

It may cause electric shock or fire.

#### Empêchez les enfants d'entrer dans l'appareil.

L'inobservation de cette condition pourrait mettre la vie d'un enfant en danger, s'il pénétrait dans le réfrigérateur.



Le fait d'ouvrir ou de refermer énergiquement la porte du réfrigérateur peut provoquer la chute des aliments rangés dans le panier, ce qui risque de vous blesser aux pieds. Faites attention.

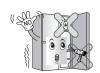
Veuillez à ne pas utiliser ni stocker des matériaux inflammables (éther, benzène, alcool, médecines, gaz propane, spray ou cosmétiques) dans le réfrigérateur ou près de celui-ci.



Cela peut provoquer du feu ou voire des explosions.

Do not use drier to dry the inside, nor light a candle to remove odor.

It may cause explosion or fire.



Ne conservez pas des médicaments ou du matériel de recherche dans le réfrigérateur.

When the material with the strict temperature control is stored, it may be deteriorated or it may make an unexpected reaction to cause any risk.



N'utilisez pas de spray combustible près du réfrigérateur.

Ceci peut provoquer du feu.



Installez l'appareil dans un endroit éloigné des risques de feu ou d'explosion, tels que l'emplacement d'une bouteille de gaz ou d'une cuisinière à gaz.

Ceux-ci peuvent provoguer du feu.



Ne placez pas de vases à fleurs, de tasses, de cosmétiques, de médicaments ou de récipients avec de l'eau sur le réfrigérateur.

En cas de chute, ils pourraient provoquer un incendie, une décharge électrique ou des blessures.



En cas d'orage et de foudre, ou si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue durée, débranchez le connecteur d'alimentation.

Risque de choc électrique ou d'incendie.



Utilisez le réfrigérateur submerge après l'avoir vérifié.

Ceci peut provoguer du feu ou un choc électrique.



Ne déplacez pas le réfrigérateur alors qu'il est en train de fonctionner.

Il est possible que le compresseur émette temporairement un bruit de cliquetis. (Cela est normal et n'aura aucun impact sur les performances ou la durée de vie du compresseur. Le bruit de cliquetis cessera dès que le réfrigérateur sera au repos.)

N'arrosez pas de l'eau ni à l'extérieur ou ni à l'intérieur du réfrigérateur et ne le nettoyez pas avec du benzène ou un diluant.

La détérioration de l'isolation des parties électriques peut provoquer un choc électrique ou de feu.



Lorsque vous détectez une odeur étrange ou de la fumée provenant du réfrigérateur, débranchez immédiatement la prise d'alimentation et contactez le centre de service.

Ceci peut provoquer du feu.



Ne permettez pas que de personnes autre qu'un ingénieur qualifié désassemble, répare ou altère le réfrigérateur.

Ceci peut provoquer une blessure, un choc électrique ou du feu.



N'utilisez pas le réfrigérateur à des fins non-domestiques (conservation de médicaments ou de matériel de recherche, utilisation comme contenant. etc.).

Ceci peut provoquer des risques inattendus comme du feu, un choc électrique, la détérioration du matériel stocké ou une réaction chimique deterioration of stored material or chemical reaction.



Be careful of the door falling down during disassembly and assembly of the door. Lors du montage ou du démontage de la porte, veillez à ne pas la faire tomber.

Installez les clayettes du réfrigérateur dans le bon sens.

Sinon, elles risquent de tomber et de causer des blessures.

Lors de la mise au rebut du réfrigérateur, enlevez le matériel d'emballage des portes ou retirez les portes, mais laissez en place les clayettes pour que les enfants ne puissent pas se glisser facilement à l'intérieur.



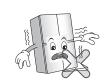
Ceci peut faire que les enfants soient bloqués.

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles se trouvent sous la surveillance, ou qu'elles aient reçues des instructions, d'une personne responsable de leur sécurité.

Les enfants doivent rester sous la surveillance d'un adulte pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

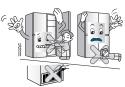
Installez le réfrigérateur sur un plancher solide et bien nivelé.

S'il est installé sur une surface instable, le réfrigérateur peut se renverser lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte.



N'insérez ni les mains ni des éléments pointus dans la sortie d'air réfrigérant, la couverture, la partie inférieure du réfrigérateur, la grille de résistance (trou épuisé) du derrière.

Ceci peut provoquer un choc électrique ou une blessure.



Placez le réfrigérateur de sorte que la prise soit accessible après l'installation.

Ne touchez pas les aliments ou les récipients du congélateur avec les mains mouillées.

Risque de décharge électrique. Débranchez la fiche d'alimentation du réfrigérateur avant l'installation. Vous risquez sinon de vous blesser gravement, voire mortellement.

Si l'embrasure de porte est trop étroite pour le réfrigérateur, démontez la porte du réfrigérateur et faites-le passer dans le sens latéral.

N'introduisez pas les mains dans le distributeur de glaçons pendant son fonctionnement. Vous pourriez vous blesser.

Retirez toujours le compartiment fraîcheur avec les deux mains.

Si le compartiment est rempli, vous risquez de vous blesser sous l'effet du poids.

Lorsque vous retirez ou remettez en place le compartiment fraîcheur du réfrigérateur, ouvrez la porte du réfrigérateur en grand.

Vous pouvez retirer et remettre en place le tiroir du congélateur de la même manière.

Retirez toujours le compartiment fraîcheur avec les deux mains. (Si le compartiment est rempli, vous risquez de vous blesser sous l'effet du poids.)

Lorsque vous retirez ou remettez en place le compartiment fraîcheur ou le tiroir Ultra Fresh du réfrigérateur, ouvrez la porte du réfrigérateur en grand.

N'obstruez pas les ouvertures d'aération pratiquées dans les parois de l'appareil ou dans la structure intégrée.

N'utilisez pas d'appareils mécaniques ni aucun autre moyen que ceux recommandés par le fabricant pour accélérer le processus de dégivrage.

N'endommagez pas le circuit de réfrigération.

N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments destinés à la conservation des aliments, sauf s'ils correspondent au type recommandé par le fabricant.

Le réfrigérant et le gaz d'expansion isolant utilisés dans l'appareil nécessitent des procédures de mise au rebut spécifiques. Pour procéder à la mise au rebut, contactez votre service après-vente ou une personne qualifiée.

# **AVERTISSEMENT**

La violation de cette directive peut provoquer des blessures ou bien endommager la maison ou le mobilier. Soyez toujours prudent, s'il vous plaît.

Ne pas mettre les mains dans le réceptacle à glaçons ou dans le distributeur. (seulement pour le modèle avec un distributeur automatique).



Risque de lésion.

Ne touchez pas les aliments et les récipients dans le congélateur avec les mains mouillées.

Ceci peut provoguer la gelure.



Ne pas mettre de glaçons dans des coupes de cristal ou des objets en céramique.

Ces objets pourraient se casser et provoquer des blessures.



Quand l'électricité est coupée, enlevez les glaçons du bac correspondant (seulement pour le modèle avec un distributeur automatique).

Une longue coupe d'électricité fera fondre les glaçons et abîmer le plancher. Si cette longue coupe d'électricité est prévue, enlevez les glaçons du bac.



Approvisionner la fabrication automatique de glaçons seulement en eau potable (valable pour les modèles disposant d'un distributeur).

Dans le cas contraire, risque.



Ne retirez pas le couvercle de la machine automatique à glaçons. (Uniquement pour les modèles équipés d'une machine automatique à glaçons.)

Les éléments en mouvement de la machine à glaçons pourraient blesser quelqu'un.

Ne placez pas la nourriture en désordre dans le réfrigérateur.

La nourriture pourrait tomber lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte et blesser quelqu'un.



Ceci peut provoquer la congélation des liquides et faire casser ainsi la bouteille, provoquant des blessures.



N'insérez pas les mains dans la partie inférieure du réfrigérateur.

La plaque en fer du fond peut provoquer des blessures.

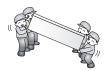


N'inclinez pas l'appareil lorsque vous le déplacez.



Transportez le réfrigérateur à l'aide des poignées en bas à l'avant et en haut à l'arrière.

Vos mains risquent sinon de glisser et vous pouvez vous blesser. Le réfrigérateur étant lourd, ne le transportez pas seul sous peine de vous blesser ou de provoquer un accident.



Étant donné que le fait d'ouvrir ou de fermer la porte du réfrigérateur peut causer des blessures aux personnes se trouvant à proximité, veuillez faire attention.

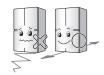
L'ouverture ou la fermeture de la porte peut faire que les pieds ou les mains soient attrapés dans la fissure de la porte ou que les enfants se fassent mal avec l'angle.



Ne mettez pas d'animaux vivants dans le réfrigérateur.



Si le réfrigérateur est déplacé en zigzag, il risque d'endommager le sol. Déplacez-le en ligne droite uniquement.



Lorsque vous activez le mode AUTOMATIQUE ou MARCHE, le voyant à côté du filtre s'allume. Ouvrez la porte du réfrigérateur pour vérifier que le voyant à côté du filtre est bien allumé. N'introduisez pas le doigt ou un quelconque autre corps étranger à l'intérieur du ventilateur. Vous pourriez vous blesser ou provoquer un dysfonctionnement.

Ne lavez pas le filtre à air frais, car cela peut altérer ses performances.

Si vous continuez à utiliser le filtre à air frais alors qu'il doit être remplacé, ses fonctions désodorisantes et antibactériennes peuvent être altérées.

Ce filtre peut ne pas être efficace contre toutes les formes de virus ou de bactéries.

Il agit sur les bactéries qui se développent à l'intérieur du réfrigérateur, et non sur les aliments

Jetez les premiers glaçons (une vingtaine) et l'eau (environ 7 verres) après l'installation du réfrigérateur.

L'eau et les glaçons produits après la mise en service peuvent inclure des particules ou des odeurs provenant de l'arrivée d'eau ou de la réserve d'eau. Procédez de même si vous n'avez pas utilisé le réfrigérateur pendant une longue période.

#### Éloignez les enfants du distributeur.

Les enfants risquent de mal enfoncer le palpeur ou d'endommager les lampes.

#### Veillez à ce que des aliments n'obstruent pas la goulotte à glacons.

Si des aliments obstruent la goulotte à glaçons, ces derniers risquent de ne pas pouvoir tomber. La goulotte à glaçons peut également être couverte de poudre de glace si vous utilisez uniquement la glace pilée. Dans ce cas, essuyez la poudre de glace qui s'est accumulée.

N'introduisez jamais de canettes ou d'autres aliments dans la réserve à glaçons pour les faire refroidir plus vite.

Vous pourriez endommager la fabrique de glace automatique.

N'utilisez jamais un verre ou un récipient en cristal fin pour récolter les glaçons. Il pourrait se briser.

#### Mettez d'abord les glaçons dans le verre avant d'y verser la boisson.

Vous risquez de recevoir des éclaboussures si vous ajoutez des glaçons dans un verre déjà rempli.

Ne placez jamais les mains ou un outil sur l'orifice du distributeur de glaçons.

Vous pourriez vous blesser ou endommager une pièce.

Ne retirez jamais le couvercle de la fabrique de glace.

De temps en temps, égalisez la surface de glace de sorte que la réserve à glaçons soit entièrement remplie.

La glace est pilée juste à côté de la fabrique de glace. En conséquence, si vous n'égalisez pas la surface, la fabrique de glace peut considérer que la réserve à glaçons est pleine et arrêter la fabrication.

Si les glaçons produits sont décolorés, contactez immédiatement le service après-vente et cessez de les utiliser.

#### N'utilisez pas un verre trop étroit ou profond.

Les glaçons risquent de s'accumuler dans la goulotte, ce qui pourrait provoquer une défaillance du réfrigérateur.

Placez le verre à une distance appropriée de l'orifice du distributeur.

Si le verre est trop proche, les glacons risquent de ne pas pouvoir tomber.

Vous risqueriez de vous faire des engelures et les récipients en verre risquent d'exploser lors de la congélation de leur contenu, provoquant des blessures.

Vous devez vérifier le joint torique, qui est en caoutchouc et empêche les étincelles électriques.

Ne touchez pas la lampe si elle est allumée depuis un certain temps. Elle peut être très chaude.

#### Pour améliorer les performances de votre réfrigérateur.

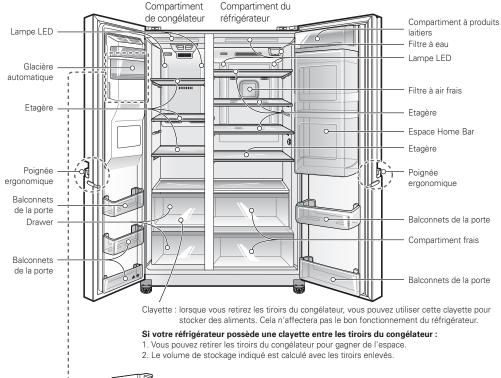
Ne posez pas d'aliments trop près des ouvertures d'aération à l'arrière de l'appareil, car cela peut gêner la libre circulation de l'air dans le compartiment réfrigérateur.

Ne placez pas de boissons gazeuses dans le compartiment congélateur.

Débranchez le cordon d'alimentation lorsque vous installez, réparez ou nettoyez derrière le réfrigérateur, et rebranchez-le lorsque vous avez terminé.

Ne stockez pas de substances explosives telles que des aérosols contenant un gaz inflammable dans cet appareil.

# Identification des composants

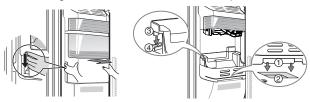




Balconnet de contre-porte (selon les modèles) : permet d'optimiser l'espace de la contre-porte lorsque vous n'utilisez pas la fabrique de glace.

#### **REMARQUE**

- Les pièces, les dispositifs, et les options changent suivant le modèle. Votre modèle peut ne pas inclure toutes les options.
- Utilisation du balconnet de la contre-porte
- Démontez et videz la fabrique de glace automatique.
- Éteignez la fabrique de glace (reportez-vous à la section "Fonctionnement du distributeur").
- Montez soigneusement le balconnet de la contre-porte.



- ► Insérez ① dans l'orifice du bas (②).
- ► Les deux ergots (③) doivent être insérés derrière les encoches ④.
- Ne rangez pas dans le balconnet des aliments qui risquent de tomber facilement. Ils pourraient tomber au sol lorsque vous ouvrez la porte.

# Choisissez un 1

adéquat

emplacement

## Où l'installer

- Placez votre appareil à un endroit où il peut être utilisé facilement.
- Évitez de placer l'appareil près de sources de chaleur et à un endroit où il serait exposé aux rayons directs du soleil ou à l'humidité.
- Pour assurer une bonne circulation de l'air autour du réfrigérateur-congélateur, laissez suffisamment d'espace de chaque côté et en haut et au moins 5 cm entre l'arrière et le mur.
- Pour éviter les vibrations, l'appareil doit être mis à niveau.
- N'exposez pas l'appareil à une température inférieure à 5 °C.
   Ses performances pourraient en être diminuées.



#### Mode d'utilisation de l'appareil

Cet appareil est prévu pour une utilisation au domicile et dans des endroits similaires tels que les suivants

- espaces dédiés aux repas du personnel dans les boutiques, les bureaux et d'autres environnements de travail;
- fermes, hôtels, motels et autres environnements résidentiels;
- environnements de type chambre d'hôte;
- restaurants et autres applications de bouche hors commerce de détail.

# • PRUDENCE

Extraction de la porte du compartiment du congélateur

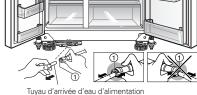
# Extraction de la porte

#### Danger de choc électrique

Débranchez la prise de courant du réfrigérateur avant de l'installer. Si vous ne le faites pas, cela pourrait entraîner des blessures graves ou la mort de la personne qui fait l'installation.

Si votre porte d'entrée est trop étroite pour faire passer le réfrigérateur, enlevez la porte du réfrigérateur et passez-le de côté.

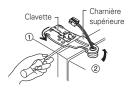
- 1) Enlevez le couvercle à charnière en desserrant les vis. Séparez tous les fils de raccordement.
- 2) Enlevez la clavette en la faisant tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (1) puis tirez la charnière supérieure vers le haut pour la retirer (2).







- Lorsque vous enlevez la charnière supérieure, faites attention à ce que la porte ne tombe pas en avant.
- 3) Tirez la porte du compartiment du congélateur vers le haut afin de l'enlever. Maintenant, vous devez lever suffisamment la porte pour retirer complètement la tuvauterie d'arrivée d'eau d'alimentation.



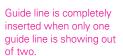


Charnière inférieure

#### REMARQUE

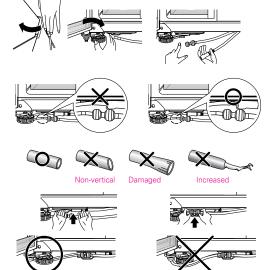
• Faites passer la porte du compartiment congélateur par la porte d'accès et posez-la au sol, mais veillez à ne pas endommager le dispositif d'alimentation en eau.

Open the door and turn the hose to inner side



Must be cut vertically when cutting the tube. (Leak otherwise.)

Water hoses are should be behind the lea to prevent the damage.



Câbles de

connexion

# Démontez la porte du compartiment réfrigérateur

- Desserrez les vis du couvercle à charnières et retirez le couvercle. Enlevez les câbles de connexion.
- 2) Enlevez la clavette en la faisant tourner dans le sens des aiguilles d'une montre (①) puis tirez la charnière supérieure vers le haut pour la retirer (②).
- 3) Tirez la porte du compartiment du réfrigérateur vers le haut pour la retirer.

# Charnière supérieure Charnière inférieure

#### REMARQUE

• Ne retirez pas la graisse sur la surface du joint ou de la charnière.



Passez le réfrigérateur latéralement par la porte d'accès comme représenté sur la bonne figure.



# Remontage des portes

Mount them in the reverse sequence of removal after they pass through the access door.

## Installation d'approvisionnement en eau

# Avant l'installation

- L'opération automatique de la machine à glaçon a besoin de la pression de l'eau de 21~121 livre par pouce carré (psi)(1.5~8.5 kgf/cm²) (c'est-à-dire, une tasse de papier instantanée (180 cc) sera entièrement remplie en moins de 3 sec).
- Si la pression de l'eau n'atteint pas l'estimation 21 livres par pouce carré (1,5 kgf/cm²) ou en dessous, il est nécessaire d'acheter une pompe de pression séparée pour la fabrication automatique de glace correcte et une alimentation normal en eau fraîche.
- Conservez une longueur totale de conduite d'eau d'alimentation de 8 m (26 pi).
   Faites attention que la conduite ne soit pas pliée. Si la conduite mesure plus de 8 m (26 pi), cela pourrait causer des problèmes d'alimentation en eau.
- Installez le tube de conduite d'eau d'alimentation dans un endroit exempt de la chaleur.



- Ne raccordez le tuyau d'arrivée d'eau qu'à une alimentation en eau potable.
- Reportez-vous aux instructions d'installation accompagnant le système de filtre à eau.

**IMPORTANT**: Utilisez uniquement les tuyaux neufs fournis avec le réfrigérateur et ne réutilisez pas les anciens tuyaux.

#### Cas où le sol n'est pas à niveau

# Ajustement de la taille

- Lorsque la hauteur des portes n'est pas identique du fait que le sol n'est pas à niveau.

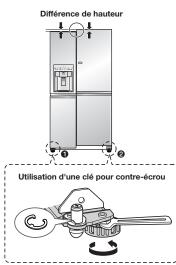
# ► Lorsque la porte du congélateur est plus basse – 1

Utilisez la clé plate pour faire tourner l'écrou de la vis de réglage de la hauteur à gauche dans le sens inverse des aiguilles d'une montre afin de mettre la porte à niveau.

Réglez la hauteur de la porte, puis installez la bague de retenue. N'utilisez pas plus de trois bagues (congélateur uniquement). Deux bagues de retenue sont fournies avec le manuel d'utilisation.

# ► Lorsque la porte du réfrigérateur est plus basse – ②

Utilisez la clé plate pour faire tourner l'écrou de la vis de réglage de la hauteur à droite dans le sens des aiguilles d'une montre afin de mettre la porte à niveau.

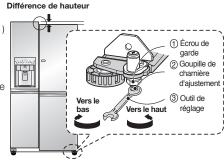


When the fridge door is lower than the freezer door

# ▶ When the fridge door is lower than the freezer door while using the refrigerator, level the doors.

 À l'aide du côté large de l'outil de réglage ③ tournez l'écrou ① ( ) dans le sens horaire pour desserrer l'écrou de maintien.

2. À l'aide du côté étroit de l'outil de réglage ③, tournez l'axe de charnière de réglage ② dans le sens horaire ( ) ou dans le sens anti-horaire ( ) pour régler la hauteur des portes du réfrigérateur et du congélateur.



 Après alignement des hauteurs de portes, tournez l'écrou de maintien dans le sens anti-horaire et serrer fermement.



Après mise à niveau de la hauteur de port

Suite

Ne forcez pas trop dur pour niveler la hauteur. La goupille de charnière peut être retirée. (gamme réglable de taille: Maximum de 0,2 pouces)

Les portes du réfrigérateur-congélateur doivent se refermer en douceur par élévation de la face avant au moyen d'un ajustement de la vis de réglage en hauteur. Si les portes ne se ferment pas correctement, le produit risque de ne pas fournir les résultats espérés.

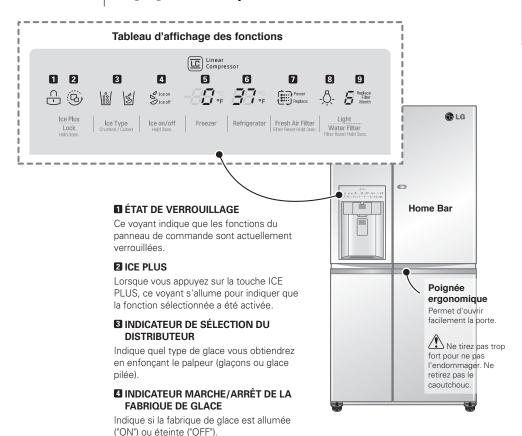
- Éliminez toute la poussière accumulée depuis l'expédition et nettoyez votre appareil complètement.
- Installez les accessoires comme le moule à glaçon, le plateau d'évaporation, etc. dans leurs emplacements appropriés. Ces éléments sont emballés ensemble pour éviter de possibles dommages durant l'expédition.
- 3. Branchez le cordon d'alimentation (ou la fiche) dans la prise secteur. Ne branchez pas d'autres appareils sur la même prise.

## Démarrage

Lorsque votre réfrigérateur est installé pour la première fois, laissez-le stabiliser les températures de fonctionnement normales pendant 2-3 heures avant de le remplir avec des aliments frais ou surgelés.

Si le fonctionnement est interrompu, attendez 5 minutes avant de le faire redémarrer.

# Réglage des températures et des fonctions



#### **5** TEMPÉRATURE DU CONGÉLATEUR

Indique la température réglée du compartiment congélateur en degrés Celsius ou Fahrenheit.

#### **1** TEMPÉRATURE DU RÉFRIGÉRATEUR

Indique la température réglée du compartiment réfrigérateur en degrés Celsius ou Fahrenheit.

#### 12 INDICATEUR DU FILTRE À AIR FRAIS

Ce voyant indique l'état actuel du filtre à air frais. Reportez-vous à la section "Démontage de l'ancien filtre".

# INDICATEUR DE LUMIÈRE DU DISTRIBUTEUR

Lorsque vous appuyez sur la touche LIGHT (lumière), l'afficheur indique la fonction sélectionnée : si la lumière du distributeur est activée, ce voyant s'allume dans l'afficheur.

#### **1** ÉTAT DU FILTRE À EAU

Ce voyant indique l'état actuel du filtre à eau. Reportez-vous à la section "Réinitialisation de l'indicateur de filtre".

#### Réglage de la température du congélateur

# Réglage des températures et de l'affichage

Pour régler la température du compartiment congélateur, pressez la touche FREEZER (Congélateur) pour faire défi ler la plage des températures.



#### Réglage de la température du réfrigérateur

Pour régler la température du compartiment réfrigérateur, pressez la touche REFRIGERATOR (Réfrigérateur) pour faire défi ler la plage des températures.



# Changement du mode de température

Pour alterner entre les degrés Fahrenheit (°F) et Celsius (°C), maintenez enfoncées les touches de température du réfrigérateur et du congélateur simultanément pendant environ cinq secondes. L'indication de la température sur l'afficheur alterne entre les degrés Celsius et Fahrenheit.

#### **REMARQUE**

 La température interne réelle varie selon l'é tat des aliments, puisque c'est la température ciblée qui est affi chée et non la température réelle à l'intérieur du réfrigérateur. Réglez initialement la COMMANDE DU RÉFRIGÉRATEUR (REFRIGERATOR CONTROL) à 37 °F et la COMMANDE DU CONGÉLATEUR (FREEZER CONTROL) à 0 °F.

Laissez-les avec ces réglages durant 24 heures (un jour) pour qu'ils se stabilisent. Puis réglez la température du compartiment réfrigérateur comme illustré ci-dessus.

• Temperature range of the Refrigerator Control : 33°F ~ 46°F Temperature range of the Freezer Control : -6°F ~ 8°F

# Réglage des fonctions

Press the button for the desired function to view and select other settings.

#### Réglage du verrouillage du distributeur



Maintenez une pression sur la touche ALARM/LOCK (Alarme/ Verrouillage) pendant 3 secondes pour verrouiller le distributeur et toutes les autres fonctions du panneau de commande. Maintenez à nouveau une pression pendant 3 secondes pour déverrouiller.

# Activating ICE PLUS



Cette fonction permet d'augmenter les capacités de congélation et de fabrication de glace.

 Lorsque vous appuyez sur la touche ICE PLUS, l'icône correspondante s'allume dans l'afficheur et reste allumée pendant 24 heures. La fonction s'arrête automatiquement au bout de 24 heures.

#### **REMARQUE**

• Appuyez encore sur la touche pour annuler la fonction ICE PLUS.

#### Réglage de l'indicateur de filtre



Maintenez une pression sur la touche LIGHT/FILTER (Lampe/Filtre) pendant plus de 3 secondes pour réinitialiser l'indicateur de filtre après le remplacement du filtre à eau.

#### **REMARQUE**

• Il est recommandé de remplacer le filtre à eau tous les 6 mois environ, quand le voyant de signalisation du filtre atteint 0 ou lorsque le goût des glaçons ou de l'eau est sensiblement détérioré.

#### Filtre à air frais

#### Filtre à air frais

Le filtre à air frais combine une fonction antibactérienne d'élimination des virus ou bactéries, ainsi qu'une fonction désodorisante d'élimination des odeurs dans le réfrigérateur.

Le test de performances du filtre à air frais a été réalisé et validé par un organisme de certification public ( Intertek ).

• Le filtre peut servir pendant un à deux ans. (La durée varie selon l'environnement dans lequel vous utilisez le filtre.)



- Lorsque vous activez le mode AUTOMATIQUE ou MARCHE, le voyant à côté du filtre s'allume. Ouvrez la porte du réfrigérateur pour vérifier que le voyant à côté du filtre est bien allumé. N'introduisez pas le doigt ou un quelconque autre corps étranger à l'intérieur du ventilateur. Vous pourriez vous blesser ou provoquer un dysfonctionnement.



- Ne lavez pas le filtre à air frais, car cela peut altérer ses performances.
- Si vous continuez à utiliser le filtre à air frais alors qu'il doit être remplacé, ses fonctions désodorisantes et antibactériennes peuvent être altérées.
- Ce filtre peut ne pas être efficace contre toutes les formes de virus ou de bactéries.
- Il agit sur les bactéries qui se développent à l'intérieur du réfrigérateur, et non sur les aliments

#### Démontage de l'ancien filtre

#### Remplacez le filtre lorsque le voyant "Replace" est allumé.

- Lorsque le voyant "Replace" est allumé, remplacez le filtre pour préserver les performances de la fonction de filtre à air frais.
- Pour remplacer le filtre, appuyez sur la touche Fresh Air Filter Filter Reset Hold 3sec. de l'afficheur à l'avant de la porte et activez le mode ARRÊT.

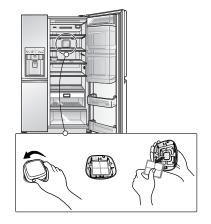




Notification de remplacement du filtre pendant l'utilisation

En mode ARRÊT

 Saisissez le couvercle du filtre et tournez-le dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le démonter. Démontez le filtre à air frais installé à l'intérieur du couvercle.



- 1. Enlever le filtre à eau usé.
- Abaisser ou supprimer l'étagère supérieure gauche pour permettre au filtre à eau de pivoter jusqu'en bas.
- Appuyer sur le bouton poussoir pour ouvrir le couvercle du filtre à eau.



#### **REMARQUE**

- Le remplacement du filtre à eau provoque le drainage d'une petite quantité d'eau (environ 1 oz ou 25 cc). Placer une tasse sous l'extrémité avant du couvercle du filtre à eau pour éliminer toute l'eau qui fuit. Tenez le filtre à eau en position verticale, en l'enlevant, pour éviter que toute eau restante coule en dehors du filtre à eau.
- Veiller à faire pivoter le filtre complètement vers le bas.
- Pull the water filter downward and turn to counter-clockwise.





- 2. Remplacer avec un nouveau filtre.
- Retirer le nouveau filtre à eau de son emballage et enlever le couvercle de protection des joints toriques. Avec les onglets du filtre à eau en position horizontale.
- Push the new water filter into the manifold hold and turn to clockwise.
- Faire pivoter le filtre à eau en position et fermer le couvercle. Le couvercle cliquera s'il est fermé correctement.









3. Une fois que le filtre à eau a été remplacé, distribuer 2,5 gallons d'eau (rincer pendant environ 5 minutes) pour éliminer l'air piégé et la contamination du système. Ne pas distribuer la totalité des 2,5 gallon de façon continue. Appuyer et relâcher la touche du distributeur pour des cycles de 30 secondes sur ON et de 60 secondes sur OFF.



NE PAS faire fonctionner le réfrigérateur sans filtre à eau ou sans avoir installé la prise du filtre à eau.

#### REMARQUE

- Pour acheter une rechange du filtre à eau :
  - Visitez votre revendeur ou distributeur local
  - Web : Trouvez les pièces et accessoires dans la section de soutien de lg.com
- Appeler le : 1-800-243-0000 (USA) 1-888-542-2623 (Canada)
- Numéro de pièce de la rechange du filtre à eau : ADQ36006101

#### Fiche technique des performances

Modèle : LG ADQ36006101-S Cartouche de remplacement à utiliser : ADQ36006101

La concentration des substances indiquées présentes dans l'eau entrant dans le circuit a été réduite à une concentration inférieure ou égale à la limite autorisée pour l'eau quittant le circuit, selon les spécifications NSF/ANSI Normes 42 et Norme 53.



Circuit testé et certifié par NSF International au regard des spécifications NSF/ANSI Norme 42 et Norme 53 pour la diminution des substances répertoriées ci-dessous.

Diminution des contaminants	Influent moyen	Concentration souhaitée et spécifiée par NSF	% Diminution moy.	Concentration moyenne d'eau dans le produit	Concentration d'eau maximale permise dans le produit	Exigences NSF de diminution	Rapport de test NSF
Goût et odeur de chlore	2,1 mg/L	2,0 mg/L ± 10%	97,2%	0,06 mg/L	N/D	≥ 50%	J-00049247
Particules nominales Classe I, ,≥ 0,5 à < 1,0 µm	5 600 000 pts/mL	Au moins 10 000 particules/mL	98,7%	73 000 pts/mL	N/D	≥ 85%	J-00049282
Amiante	190 MFL	10 <sup>7</sup> à 10 <sup>8</sup> MFL; longueur des fibres supérieures à 10 µm	> 99%	< 1MLF	N/D	≥ 99%	J-0004928
Atrazine	0,0094 mg/L	0,009 mg/L ± 10%	94,7%	0,00005 mg/L	0,003 mg/L	N/D	J-00049293
Benzène	0,016 mg/L	0,015 mg/L ± 10%	96,7%	0,005 mg/L	0,005 mg/L	N/D	J-00049300
Carbofuran	0,08 mg/L	0,08 mg/L ± 10%	98,1%	0,002 mg/L	0,04 mg/L	N/D	J-00049294
Lindane	0,002 mg/L	0,002 mg/L ± 10%	98,2%	0,00004 mg/L	0,0002 mg/L	N/D	J-00051975
P-dichlorobenzène	0,22 mg/L	0,225 mg/L ± 10%	99,8%	0,0005 mg/L	0,075 mg/L	N/D	J-00049298
Toxaphène	0,014 mg/L	0,015 mg/L ± 10%	93%	0,001 mg/L	0,003 mg/L	N/D	J-00049302
2,4-D	0,213 mg/L	0,210 mg/L ± 10%	95,2%	0,009 mg/L	0,07 mg/L	N/D	J-00049284
Plomb pH @ 6,5	0,150 mg/L	0,15 mg/L ± 10%	> 99,3%	0,001 mg/L	0,010 mg/L	N/D	J-00051974
Plomb pH @ 8,5	0,150 mg/L	0,15 mg/L ± 10%	> 99,3%	0,001 mg/L	0,010 mg/L	N/D	J-00049277
Mercure @ pH 6,5	0,0059 mg/L	0,006 mg/L ± 10%	96,1	0,0002 mg/L	0,002 mg/L	N/D	J-00053886
Mercure @ pH 8,5	0,0058 mg/L	0,006 mg/L ± 10%	90,1	0,0006 mg/L	0,002 mg/L	N/D	J-00051972
Sporocyste*	120 000 sporocyste /L	50 000 sporocyste /L minimum	99,99%	<1 sporocyste /L	N/D	≥ 99,95%	J-00049281

<sup>\*</sup> Basé sur l'utilisation des oocystes Cryptosporidium parvum.

Spécifications de l'alimentation d'eau		
Débit d'utilisation	1,9 l/min	
Alimentation en eau	Eau potable	
Pression de l'eau	138 à 827 kPa	
Température de l'eau	0,6°C à 38°C	

Il est essentiel de suivre les recommandations du fabricant relatives à l'installation, à l'entretien et au remplacement du filtre pour assurer à l'appareil un fonctionnement conforme aux performances annoncées.

### REMARQUE

• Les tests ont été effectués dans des conditions de laboratoire et les performances peuvent être différentes en situation d'utilisation réelle.

Cartouche de rechange: ADQ36006101

Pour obtenir une estimation sur les coûts des éléments de remplacement, appelez le USA 1-800-243-0000 CANADA 1-888-542-2623 (24 heures par jour/7 jours par semaine) ou rendez-vous sur le site Web www.lg.com

3M est une marque commerciale de 3M Company. NSF est une marque commerciale de NSF International. © 2009 3M Company. Tous droits réservés



**AVERTISSEMENT** 

Afin de réduire le risque d'étranglement :

 N'autorisez pas les enfants de moins de 3 ans d'avoir accès aux petites pièces pendant l'installation de ce produit.

Afin de réduire le risque associé à l'ingestion de produits contaminants :

 N'utilisez pas avec de l'eau microbiologiquement non fiable ou de qualité inconnue sans désinfection adéquate en amont ou en aval du système. Les systèmes certifiés pour une réduction de la présence de kystes peuvent être utilisés avec de l'eau qui peut contenir des kystes filtrables. EPA Establishment # 070595-MEX-001

Afin de réduire le risque associé à des dommages matériels dus à la fuite d'eau :

- Lisez et suivez. Les instructions d'utilisation avant l'installation et l'utilisation de ce système.
- L'installation et l'utilisation DOIVENT être conformes à l'ensemble des codes régionaux et locaux applicables dans le domaine de la plomberie.
- N'installez pas si la pression d'eau dépasse 120 psi (827 kPa). Si votre pression d'eau dépasse 80 psi (552 kPa), vous devez installer une valve de limitation de pression. Contactez un plombier professionnel si vous avez des doutes sur la manière de contrôler la pression de l'eau.
- Ne pas installer ou des conditions pouvant provoquer un coup de bélier existent. Si de telles conditions existent, vous devez installer un dispositif antibélier. Contactez un plombier professionnel si vous avez des doutes sur la manière de contrôler cette condition.
- N'installez pas sur des conduites d'alimentation en eau chaude. La température maximale de l'eau pendant le fonctionnement de ce système est de 37,8°C.
- Protégez le filtre du gel. Vidangez le filtre lorsque la température descend en dessous de 4,4°C.
- La cartouche du filtre jetable DOIT être remplacé tous les 6 mois, selon la capacité évaluée ou plus tôt si une réduction visible se produit au niveau du débit.
- Protection contre le gel, retirez la cartouche de filtre lorsque les températures risquent de descendre en dessous de 10°C
- N'installez pas ces systèmes dans des régions où les températures ambiantes peuvent dépasser 43,3°C.
- Si un dispositif de prévention du refoulement est installé sur le système, un dispositif permettant de contrôler la pression résultant de la dilatation thermique doit être installé.
- Vérifier que tous les tuyaux et raccords sont serrés et ne présentent aucune trace de fuite.

Fabriqué pour LG® Electronics pour le monde entier par CUNO Incorporated 400 Research Parkway Meriden, CT 06450 Etats-Unis : 203-237-5541 www.cuno.com

### State of California Department of Public Health

### Water Treatment Device Certificate Number 09 - 2018

Date Issued: December 15, 2009

**Trademark/Model Designation** 

ADQ36006101-S

Replacement Elements

ADO36006101

Manufacturer: Cuno Inc

The water treatment device(s) listed on this certificate have met the testing requirements pursuant to Section 116830 of the Health and Safety Code for the following health related contaminants:

**Microbiological Contaminants and Turbidity** 

Cysts

**Organic Contaminants** 

2.4-D Reduction

Atrazine

Benzene

Carbofuran

Lindane

p-Dichlorobenzene

Toxaphene

Inorganic/Radiological Contaminants

Asbestos

Lead

Mercury

Rated Service Capacity: 200 gal

Rated Service Flow: 0.5 gpm

**Conditions of Certification:** 

## Installation du nouveau filtre

### Installez le nouveau filtre.

 Installez le nouveau filtre à air frais dans le couvercle du filtre de sorte que la partie blanche du filtre et la mention BACK (Arrière) soient visibles.





Attention à ne pas vous tromper de sens lors de l'installation du filtre dans le couvercle.

 Alignez le couvercle du filtre sur son emplacement d'origine, puis tournez dans le sens des aiguilles d'une montre à environ 30 degrés pour remettre le couvercle en place.



### Programmation du prochain remplacement (réinitialisation)

Fermez la porte du réfrigérateur et appuyez sur la touche Fresh Air Filter est Hold sec. de l'afficheur pendant au moins 5 secondes jusqu'à ce que le voyant "Replace" s'éteigne.







Réinitialisation du délai avant le prochain remplacement

## Retour à l'utilisation

Pour utiliser le filtre à air frais, appuyez sur la touche Fresh Air Filter Reset Hold Seec. de l'afficheur pour activer le mode AUTOMATIQUE ou MARCHE.

(Chaque fois que vous appuyez sur la touche, la fonction alterne entre ARRÊT → AUTOMATIQUE → MARCHE → ARRÊT.)



### Réglage de l'indicateur marche/arrêt de la fabrique de glace

## Fonctionnement du distributeur d'eau



Ice on/off Hold 3sec. Maintenez enfoncée la touche ICE ON/OFF pendant au moins 5 secondes pour réinitialiser l'indicateur marche/arrêt.

### **REMARQUE**

 Si vous ne voulez pas utiliser la fabrique de glace automatique, mettez l'interrupteur en position arrêt (OFF). Pour l'utiliser, mettez l'interrupteur en position marche (ON).

### Distribution de glace pilée



Appuyez sur la touche ICE TYPE de sorte que le voyant de la glace pilée s'allume.

Enfoncez le palpeur du distributeur avec un verre ou tout autre récipient pour vous servir en glace pilée.

## Distribution de glaçons



Appuyez sur la touche ICE TYPE de sorte que le voyant des glaçons s'allume.

Enfoncez le palpeur du distributeur avec un verre ou tout autre récipient pour vous servir en glaçons.

### REMARQUE

 Laissez votre verre ou autre récipient en place quelques secondes après vous être servi en eau ou en glaçons afin de récupérer les derniers glaçons ou les dernières gouttes. Le distributeur est conçu pour ne pas fonctionner si l'une des portes du réfrigérateur est ouverte.

### Commande de la lampe du distributeur

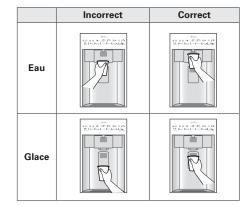
Pressez la touche LIGHT/FILTER (Lampe/Filtre) pour allumer ou éteindre la lampe du distributeur.







- Si vous remplissez un contenant avec une petite ouverture, utilisez-le à proximité immédiate du distributeur d'eau ou de glace.
- Ne vous servez pas en glaçons dans des verres en cristal ou en verre de mauvaise qualité, car ils pourraient se briser.



## Après utilisation du distributeur

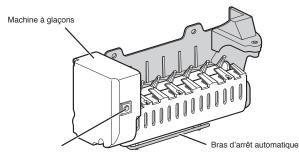
Le collecteur d'eau n'a pas de fonction d'autoévacuation, il doit donc être nettoyé réqulièrement.

Déposez le couvercle en tirant l'avant du capot du collecteur d'eau et séchez-le avec un chiffon.





## Automatic icemaker



- \* Ce bouton ne doit être actionné que par un technicien du service après-vente.
- La glacière automatique peut produire 6 pièces de glaçons en même temps, c'est-àdire, 70-120 pièces par jour. Mais ces quantités peuvent varier suivant de diverses conditions, y inclus le nombre de fois d'ouverture et fermeture de la porte du réfrigérateur.
- La glacière s'arrête lorsque le bac à stockage de glaçons est plein.

### REMARQUE

 Il est normal qu'un bruit se produise lorsqu'un glaçon tombe dans le bac à de stockage de glaçons.

## **PRUDENCE**

• N'insérez pas vos mains dans la machine à glaçons si celle-ci est en fonctionnement. Vous risqueriez de vous blesser.

### Cas où la machine à glaçons ne fonctionne pas sans à-coup

### Les glacons s'entassent

- Lorsque les glaçons sont en tas, sortez-les du récipient de stockage des glaçons, cassez ces tas en petits morceaux, puis remettez le tout dans le récipient de stockage des glaçons.
- Si la glacière produit des glaçons trop petits ou en morceaux, vous devez régler la quantité d'eau fournie à la glacière. Contactez le centre de service après-vente.
- Si vous n'utilisez pas de glaçons fréquemment, ils peuvent s'entasser.

### Panne d'électricité

 De la glace peut tomber dans le compartiment congélateur. Sortez le récipient de stockage des glaçons et débarrassez-vous de tous les glaçons, nettoyez le récipient et remettez-le en place. Une fois la machine remise en marche, la fonction glace pilée est automatiquement sélectionnée.

#### L'unité a été récemment installée

 Il faut compter environ 12 heures pour qu'un réfrigérateur nouvellement installé produise de la glace dans le compartiment congélateur.

## Les autres fonctions

### Door open warning

- Une tonalité retentit 3 fois à intervalles de 30 secondes si la porte du réfrigérateur ou du Home Bar reste ouverte pendant une minute.
- Entrez en contact svp avec votre vendeur local si la sonnerie d'alarme continue à retentir même après la fermeture de la porte.

### Fonction de diagnostic (détection des défaillances)

- La fonction de diagnostic détecte automatiquement toute défaillance lors de l'utilisation du réfrigérateur.
- En cas de défaillance, le réfrigérateur ne réagira à aucune pression sur les touches et les indications normales ne s'afficheront pas. Dans ce cas, ne débranchez pas l'appareil, mais contactez immédiatement votre service après-vente local. Il faudra beaucoup de temps à un technicien pour détecter la défaillance si vous coupez l'alimentation.

## Comment l'eau d'ice/cold est fournie

L'eau est refroidie tandis qu'ele est entreposée dans le réservoir d'eau dans la porte du congélateur, et de là envoyée au distributeur.

Les glaçons sont fabriqués par la machine à glaçons automatique et envoyés dans le distributeur.

### REMARQUE

 Au début, il est normal que l'eau ne soit pas très froide. Pour avoir de l'eau froide, ajoutez des glaçons dans votre verre.



Jetez les premiers glaçons (environ 20 pièces) ainsi que l'eau (environ 7 verres) produits tout de suite après la première installation du réfrigérateur.

Les premiers glaçons et l'eau au début peuvent contenir des particules et avoir l'odeur du tuyau et du réservoir d'alimentation en eau. Ceci est normal si le réfrigérateur n'a pas été utilisé depuis longtemps.

### Keep children away from the dispenser.

Children may push switch incorrectly bad or damage lamps.

### Veillez à qu'aucun aliment ne vienne bloquer le passage de la glace.

Si des aliments sont présents à l'entrée du passage de la glace, sa distribution risque de ne pas pouvoir se faire. Le passage de la glace peut aussi être recouvert de poudre de glace si vous utilisez de la glace pilée uniquement. Si cela se produit, retirez la poudre de glace accumulée.

Ne stockez jamais de canettes de breuvages ou d'autres aliments dans le récipient de stockage de glace pour les faire refroidir rapidement.

De tels agissements risquent d'endommager la machine à glaçons automatique.

N'employez jamais de verres en cristal mince ou de vaisselle en faïence pour recueillir de la glace.

Les verres et contenants risquent de se briser.

Mettez d'abord la glace dans le verre avant de le remplir avec de l'eau ou une autre boisson.

Vous pourriez faire éclabousser de l'eau si vous ajoutez de la glace à un verre d'eau.

### Never touch a hand or other tools on ice outlet.

Touch may cause a part breakage or hand injury.

N'enlevez jamais le couvercle de la glacière.

Sometimes level the surface so that the ice storage bin is fully filled with ice.

Ice is piled up just near the ice maker. So, such status may be considered, by the ice maker, that the ice storage bin is fully filled and ice making operation may stop.

If discolored ice is dispensed, immediately contact service center, stopping use.

### N'employez jamais de verres trop étroits ou profonds.

La glace peut avoir fondu au passage, il s'agit peut-être d'une défaillance du réfrigérateur.

Maintenez le verre à une distance appropriée de la sortie de glace.

Un verre trop proche de la sortie pourrait faire obstacle à la sortie de glace.

### Utilisation du Home Bar familial

## Home Bar du réfrigérateur

Appuyez sur la partie centrale gauche du Home Bar jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.

- Le Home Bar agrandi vous permet de stocker davantage d'aliments.
- Grâce à l'espace de stockage plus grand, vous pouvez mieux ranger vos aliments.

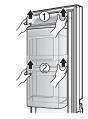




### Retrait du couvercle du Home Bar

Retirez d'abord le compartiment spécial produits laitiers, puis soulevez le couvercle du Home Bar pour l'enlever.

\* Avant le démontage, retirez les aliments pour vider le réfrigérateur.



### Démontage du balconnet du Home Bar familial

Saisissez le balconnet des deux côtés et soulevez la partie avant.

 Procédez dans le sens inverse pour le remettre en place.

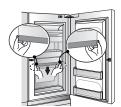




### Utilisation du balconnet mobile

Vous pouvez le déplacer vers le haut ou vers le bas, pour plus de commodité.







- < Déplacement vers le haut >
- < Déplacement vers le bas >
- Les sections supérieure et inférieure du balconnet mobile se déplacent ensemble.
- Pour déplacer le balconnet vers le haut, saisissez-le au centre et poussez vers le haut.
- Pour déplacer le balconnet vers le bas, tenez la partie inférieure du balconnet avec la paume de la main, levez les leviers des deux côtés en bas de la section inférieure, puis tirez vers le bas.
- La section inférieure du balconnet mobile peut être ouverte facilement, directement en ouvrant le Home Bar



Une fois le balconnet placé où vous le souhaitez, s'il n'est pas à niveau, vous entendrez un déclic. Dans ce cas, déplacez-le légèrement vers le haut jusqu'à ce qu'il soit bien en place.

## **Etagèresr**

### Utilisation

Vous pouvez ranger des plats et des denrées réfrigérées sur la clayette en laissant un espace suffisant entre les contenants.



### Démontage

1. Tenez la partie avant de la clayette et tirez jusqu'à ce qu'elle soit bloquée par la pièce d'accrochage.



2. Lorsque vous ne pouvez plus du tout tirer sur la clayette, soulevez-la légèrement.



3. Tout en tenant la clayette légèrement, inclinez celle-ci pour l'extraire.



## Compartiment à produits laitiers

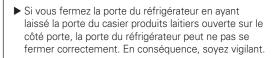
### Utilisation

Pour le stockage de produits laitiers : beurre, fromage, etc.



### Démontage

Tenez le panier des deux mains et extrayez-le en soulevant (1).







### Désodoriseur

### Utilisation

Le système désodorisant à charbon réutilisable permet d'éliminer les odeurs du réfrigérateur.

### Démontage

Dévissez le couvercle du désodoriseur à l'aide d'un tournevis cruciforme, puis retirez-le en tirant dessus.

### ▶ Réutilisation du désodoriseur

You can reuse the deodorizer continuously by drying it well with the hair dryer.





## Panier congélateur/réfrigérateur

### Utilisation

Vous pouvez stocker de petits emballages d'aliments congelés (panier congélateur), de petits emballages d'aliments ou de breuvages réfrigérés (panier réfrigérateur) comme du lait, de la bière, etc.

Toutefois, ne stockez pas de crème glacée ou de denrées pendant une longue période (panier congélateur), etc.

### Démontage

Tenez le panier des deux mains et soulevez légèrement la partie avant pour l'extraire.



### Montage

Tenez le panier des deux mains et ré-assemblez un côté à la fois en le poussant vers l'intérieur.





## Partie deux étoiles \*\* (certains modèles uniquement)

### Balconnet de la contre-porte du congélateur (partie deux étoiles)

- La partie deux étoiles permet de conserver les aliments à une température de -12 °C à -18 °C.
- Convient aux produits congelés pour une conservation de courte durée.

## **Compartiment frais**

### Utilisation

Vous pouvez stocker des fruits et des légumes.

## Démontage du compartiment frais supérieur

 Tenez la poignée avant du compartiment frais et tirez jusqu'à ce qu'il soit bloqué.



- Lorsque vous ne pouvez pas tirer davantage le compartiment frais, soulevez-le légèrement pour l'extraire complètement de la face avant (côté extérieur).
- \* Pour remonter le compartiment frais procédez dans l'ordre inverse du démontage.



### Démontage du compartiment frais inférieur

### ► Cas de l'extraction du compartiment frais inférieur







- 1. Tenez la poignée avant du compartiment frais et tirez-le vers l'avant.
- Lorsque vous ne pouvez plus tirer davantage le compartiment frais, soulevez-le légèrement pour l'extraire de la face avant.

### ► Cas de l'extraction du compartiment frais inférieur







\* Lors de l'insertion du compartiment frais, soulevez toujours le couvercle pour le pousser à l'intérieur.

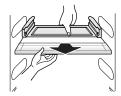


- Démontez toujours le compartiment frais en vous servant de vos deux mains. Vous risquez d'être blessé par le poids du compartiment si celui-ci est plein.
- Lorsque vous retirez ou remettez en place le compartiment fraîcheur du réfrigérateur, ouvrez la porte du réfrigérateur en grand.

# Démontage du capot du compartiment frais supérieur/

Tenez le capot des deux mains pour l'extraire.

\* Lors du démontage du capot, commencez toujours par démonter le compartiment frais.



### Etagère du compartiment congélateur

Panier de porte du compartiment congélateu

> Tiroir du compartiment congélateur

Compartiment à produits laitiers

Casier à œufs

Refreshment center

Etagère du compartiment réfrigérateur

Panier de porte du compartiment réfrigérateur

Bac à légumes

## **Emplacement des aliments**

(se référer à l'identification des pièces)

Conserver divers aliments congelés (viande, poisson, crème glacée, snacks surgelés, etc.)

- Conserver des aliments congelés en petit conditionnement.
- La température est susceptible de monter lorsque la porte est ouverte.
   N'y conservez pas des aliments pour une période prolongée (crème glacée, etc.).
- Conserver de la viande, du poisson, du poulet, etc. emballés dans du papier aluminium.
- Les aliments à conserver doivent être secs

Conserver des produits laitiers (beurre, fromage, etc.)

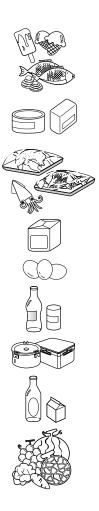
Déposer ce casier à l'endroit adéquat.

Place this egg box in the proper location.

Conserver les accompagnements ou autres aliments en laissant une certaine distance.

Conserver des aliments ou boissons en petit conditionnement (lait, jus, bière, etc.)

Conserver des légumes ou des fruits.



### Conservation des aliments

- Conservez les aliments frais dans le compartiment réfrigérateur. La manière dont les aliments sont congelés et décongelés est importante pour préserver leur fraîcheur et leur goût.
- Ne conservez pas des aliments périssables comme les bananes, le melon à de basses températures.
- Laissez refroidir la nourriture chaude avant de la mettre au réfrigérateur. Placer des aliments chauds dans le réfrigérateur risque de gâter les autres aliments et d'augmenter la consommation d'électricité.
- Lorsque vous conservez des aliments, couvrez-les d'un film plastique ou utilisez un récipient muni d'un couvercle. Cela empêchera l'humidité de s'évaporer et permettra aux aliments de conserver leur goût et leur pouvoir nutritif.
- Ne bloquez pas la ventilation d'air avec des aliments. Une bonne circulation d'air froid permet de maintenir la température de votre réfrigérateur constante.
- Evitez d'ouvrir la porte fréquemment. Le fait d'ouvrir la porte laisse entrer de l'air chaud dans le réfrigérateur et fait augmenter la température.
- Ne placez pas trop d'aliments dans les paniers de porte. Lorsque ces derniers sont trop pleins, ils peuvent empêcher la porte de se refermer convenablement.

### Compartiment congélateur

- Ne conservez pas de bouteilles dans le compartiment congélateur. Elles risquent de se briser en gelant.
- Ne recongelez jamais des aliments dégelés. Cela provoque une perte de goût et de pouvoir nutritif.
- Lorsque vous conservez pour une période assez longue des aliments congelés comme de la crème glacée, placez-les sur l'étagère du congélateur et non dans le panier de porte.
- Ne touchez ni les aliments ni les récipients froids (en particulier les récipients métalliques) avec les mains humides et ne rangez pas de récipients en verre dans le compartiment du congélateur.



 Vous risqueriez de vous faire des engelures et les récipients en verre risquent d'exploser lors de la congélation de leur contenu, provoquant des blessures.

### Compartiment réfrigérateur

- Ne placez pas d'aliments humides sur la clayette supérieure de la zone de refroidissement. Ils risquent de geler en étant directement exposés à l'air froid.
- Lavez toujours les aliments avant de les placer dans le réfrigérateur. Les légumes et les fruits seront lavés et essuyés, les aliments emballés seront essuyés, afin d'éviter de gâter les autres aliments.
- Lorsque vous conservez des œufs dans leur boîte ou carton, assurez-vous qu'ils sont frais, et conservez-les toujours en position verticale. Ils resteront frais plus longtemps.

### REMARQUE

• Si vous installez votre réfrigérateur dans un endroit chaud et humide, et si vous ouvrez et fermez fréquemment la porte ou si vous y conservez une grande quantité de légumes, de la buée risque de se former. Celle-ci n'influence pas les performances de l'appareil. Enlevez la buée avec un chiffon propre.

## Informations générales

#### **Vacances**

Pendant des absences de durée moyenne, vous préférerez probablement laisser fonctionner votre réfrigérateur. Placez les aliments pouvant être congelés dans le compartiment congélateur de manière à pouvoir les conserver plus longtemps.. Si vous souhaitez éteindre l'appareil, enlevez tous les aliments, débranchez le câble d'alimentation, nettoyez soigneusement l'intérieur et laissez les portes de l'appareil OUVERTES pour éviter les odeurs.

## Coupure de courant

Les coupures de courant qui ne durent pas plus d'une heure ou deux n'affecteront généralement pas la température de votre réfrigérateur. Veillez cependant à réduire à un minimum le nombre d'ouvertures de porte pendant la période de coupure.

### En cas de déménagement

Enlevez ou attachez tous les éléments non fixés à l'intérieur du réfrigérateur. Vissez à fond les vis de nivellement dans la base afin d'éviter de les endommager.

### Tuyau anticondensation

La paroi extérieure du réfrigérateur peut devenir chaude, surtout juste après l'installation de l'appareil. Ceci est dû au tuyau anticondensation qui aspire le liquide réfrigérant chaud afin de prévenir la « condensation » sur les parois extérieures.

## **AVERTISSEMENT**

- Vous devez vérifier le joint torique, qui est en caoutchouc et empêche les étincelles électriques.
- Ne touchez pas la lampe si elle est allumée depuis un certain temps. Elle peut être très chaude.

## **Nettoyage**

Il est important de garder votre réfrigérateur toujours propre afin d'éviter les odeurs indésirables. La nourriture renversée doit être enlevée immédiatement car elle risque de former de l'acide sur les surfaces plastique et de les endommager.

### Extérieur

Utilisez une solution tiède de savon ou détergent doux pour nettoyer les surfaces du réfrigérateur. Essuyez avec un chiffon propre et humide, puis séchez.

#### Intérieur

Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'intérieur du réfrigérateur. Nettoyez tous les compartiments avec une solution de bicarbonate de soude ou un détergent doux et de l'eau chaude. Rincez et séchez.

### Après le nettoyage

Vérifiez que le câble d'alimentation n'est pas endommagé ou n'a pas surchauffé. Vérifiez également que la fiche est correctement enfoncée dans la prise.

## • PRUDENCE

N'oubliez jamais de débrancher le câble d'alimentation de la prise murale avant toute opération de nettoyage des parties situées à proximité des éléments électriques (lampes, interrupteurs, commandes, etc.). Séchez l'excès d'humidité avec une éponge ou un chiffon pour éviter que de l'eau ou tout autre liquide ne pénètre dans les parties électriques et ne provoque un court-circuit. N'utilisez jamais d'éponge à récurer ni de brosse métalliques, de détergent fortement abrasif, de solution fortement alcaline, de liquide inflammable ou toxique sur les différentes pièces du réfrigérateur. Ne touchez jamais les surfaces gelées du congélateur, surtout avec des mains humides ou moites. Les objets humides risquent d'adhérer à ces surfaces extrêmement froides.

## Smart Diagnosis 🕬



Au cas où vous rencontreriez des problèmes avec votre réfrigérateur, celui-ci a la capacité de transmettre des données via votre téléphone au centre d'assistance LG. Cela vous permet de parler directement à l'un de nos spécialistes. Le spécialiste enregistrera les données transmises par votre appareil, les utilisera pour analyser le problème, et apportera un diagnostic rapide et efficace.

Si vous rencontrez des problèmes avec votre réfrigérateur, appelez le centre de service après-vente de LG. N'utilisez la technologie Smart Diagnosis que lorsque l'agent du centre d'assistance LG vous le demande. Les bruits de transmission que vous entendrez sont normaux et ressemblent à ceux d'un fax

La technologie Smart Diagnosis ne peut être activée à moins que votre réfrigérateur ne soit sous tension. Si votre réfrigérateur ne peut pas s'allumer, alors la résolution de problème devra se faire sans Smart Diagnosis.

### Utiliser Smart Diagnosis

Tout d'abord, appelez le centre de service après-vente LG. N'utilisez la fonction de diagnostic intelligent que si l'agent du centre d'appels LG vous le demande.

 Bloquez l'affichage. Pour bloquer l'affichage, appuyez sur le bouton Verrouillage pendant trois secondes. (Si l'affichage a déjà été bloqué pendant plus de cinq minutes, vous devez désactiver le Verrouillage pour ensuite le réactiver.)



- 2. Ouvrez la porte droite du réfrigérateur.
- Approchez le microphone de votre téléphone devant le hautparleur situé sur la charnière droite de la porte de votre réfrigérateur, lorsque le centre d'assistance vous le demande.
- Maintenez le bouton Température du congélateur enfoncé pendant trois secondes tout en continuant à tenir votre téléphone devant le haut-parleur.



- Après avoir entendu trois signaux sonores, relâchez le bouton de température du congélateur.
- 6. Maintenez le téléphone jusqu'à ce que le bruit de transmission disparaisse. Cela prendra environ 3 secondes, et un décompte du temps s'affichera sur l'écran d'affichage. Une fois le décompte terminé et le bruit disparu, reprenez votre conversation avec le spécialiste, qui sera alors en mesure de vous aider grâce à l'information transmise pour l'analyse. the tones have stopped, resume your conversation with the specialist, who will then be able to assist you in using the information transmitted for analysis.

#### **REMARQUE**

- Pour améliorer les résultats, veuillez ne pas bouger le téléphone lorsque les bruits de transmission sont émis.
- Si le représentant du centre d'appel n'est pas capable d'obtenir un enregistrement précis des données, il vous sera demandé de réessayer.
- Les différences de qualité des appels selon la région peuvent affecter cette fonction.
- Utilisez le téléphone de votre domicile pour bénéficier de meilleures performances de communication et, en conséquence, d'un meilleur service.
- Une mauvaise qualité d'appel peut entraîner une piètre transmission de données entre votre téléphone et la machine, de sorte que la fonction Smart Diagnosis risque de ne pas fonctionner correctement.

## Recherche des pannes

Avant d'appeler un service de réparation, consultez cette liste. Elle peut vous permettre d'économiser du temps et de l'argent. Cette liste reprend les pannes les plus courantes qui ne résultent pas d'un défaut de main-d'œuvre ou de matériel.

Problème	Cause possible	Solution
Fonctionnement du réfrigérateur		
Le compresseur du réfrigérateur	La commande du réfrigérateur est éteinte.	Réglez la commande du réfrigérateur. Voir la rubrique "Mise en marche".
ne fonctionne pas	Le réfrigérateur est en cycle de dégivrage.	Ceci est normal pour un réfrigérateur à dégivrage entièrement automatique. Le cycle de dégivrage s'effectue périodiquement.
	La fiche n'est plus insérée dans la prise murale.	Vérifiez que la fiche est fermement insérée dans la prise murale.
	Coupure de courant. Contrôlez l'éclairage de la maison.	Prenez contact avec la compagnie d'électricité.
Le réfrigérateur fonctionne trop fort ou trop	Ce réfrigérateur est plus grand que votre réfrigérateur précédent.	Ceci est normal. Les unités plus grandes et plus performantes fonctionnent plus longtemps.
longtemps	La température de la pièce ou de l'air ambiant est élevée.	Il est normal que le réfrigérateur fonctionne plus longtemps dans ces conditions.
	Le réfrigérateur a récemment été débranché pendant un certain temps.	Il faut quelques heures au réfrigérateur pour refroidir complètement.
	De grandes quantités d'aliments tièdes ou chauds ont peut-être été récemment mises dans le réfrigérateur.	Les aliments chauds obligent le réfrigérateur à fonctionner plus longtemps pour atteindre la température souhaitée.
	Les portes sont ouvertes trop longtemps ou trop fréquemment.	De l'air chaud entrant dans le réfrigérateur oblige celui-ci à fonctionner plus longtemps. Ouvrez la porte moins fréquemment.
	La porte du réfrigérateur ou du congélateur est entrouverte.	Vérifiez que le réfrigérateur est bien à niveau. Evitez que des aliments ou récipients ne bloquent la porte. Voir section "OUVERTURE/FERMETURE des portes."
	La commande du réfrigérateur est réglée sur une température trop basse.	Réglez la commande du réfrigérateur sur une température plus élevée jusqu'à ce que la température du réfrigérateur soit satisfaisante.
	Le joint du réfrigérateur ou du congélateur est sale, usé, craquelé ou mal installé.	Nettoyez ou remplacez le joint. Un joint de porte non étanche oblige le réfrigérateur à fonctionner plus longtemps afin de maintenir les températures souhaitées.
	Le thermostat maintient le réfrigérateur à une température constante.	Ceci est normal. Le réfrigérateur s'allume et s'éteint pour maintenir la température constante.

Problème	Cause possible	Solution
Le compresseur	Le thermostat maintient le	Cela est normal. Le réfrigérateur se met en
du réfrigérateur ne fonctionne pas.	réfrigérateur à une température constante.	marche et s'arrête pour garder la température constante.
Les températures sont trop basses		
La température du congélateur est trop basse, mais la température du réfrigérateur est correcte	La commande du congélateur est réglée sur une température trop basse.	Réglez la commande du congélateur sur une température plus élevée jusqu'à ce que la température du congélateur soit satisfaisante.
La température du réfrigérateur est trop basse, mais la température du congélateur est correcte	La commande du réfrigérateur est réglée sur une température trop basse.  Réglez la commande du congélateur sur température plus élevée jusqu'à ce que température du congélateur soit satisfais	
Les aliments conservés dans les tiroirs gèlent	La commande du réfrigérateur est réglée sur une température trop basse.	Voir solution ci-dessus.
La viande conservée dans le bac à viande gèle	température juste en dessous du point de congélation de l'eau (32 °F, 0 de la viande.	
Les températures sont trop élevées		
Les températures du réfrigérateur ou du congélateur	La commande du congélateur est réglée sur une température trop élevée.	Réglez la commande du congélateur ou du réfrigérateur sur une température plus basse jusqu'à ce que la température du congélateur ou du réfrigérateur soit satisfaisante.
sont trop élevées	La température du réfrigérateur est réglée à une valeur trop élevée. La température du réfrigérateur a un impact sur celle du congélateur.	Diminuez la température du congélateur ou du réfrigérateur jusqu'au niveau satisfaisant.
	Les portes sont ouvertes trop longtemps ou trop fréquemment.	De l'air chaud entre dans le réfrigérateur/ congélateur chaque fois que la porte est ouverte. Ouvrez la porte moins fréquemment.
	La porte est entrouverte.	Fermez la porte complètement.
	De grandes quantités d'aliments tièdes ou chauds ont peut-être été récemment placées.	Laissez au réfrigérateur ou au congélateur le temps d'atteindre la température sélectionnée.
	Le réfrigérateur a récemment été débranché pendant un certain temps.	Il faut quelques heures au réfrigérateur pour refroidir complètement.
La température du réfrigérateur est trop élevée, mais la température du congélateur est correcte	La commande du réfrigérateur est réglée sur une température trop élevée.	Diminuez la température du réfrigérateur.

David David	0	0.1.1
Problème	Cause possible	Solution
Bruits		
Niveau de bruit plus élevé lorsque le réfrigérateur fonctionne	Les réfrigérateurs actuels ont un plus grand volume et maintiennent des températures plus constantes.	Il est normal que le niveau sonore soit plus élevé.
Niveau de bruit plus élevé lorsque le compresseur fonctionne	Le réfrigérateur fonctionne à une pression plus élevée pendant le début du cycle ON.	Ceci est normal. Le bruit va s'estomper à mesure du fonctionnement du réfrigérateur.
Vibrations ou cliquetis	Le sol est inégal ou souple. Le réfrigérateur oscille sur le sol lorsqu'on le bouge légèrement.	Vérifiez que le sol est soit égal et solide et qu'il supporte correctement le réfrigérateur.
	Les objets déposés au-dessus du réfrigérateur vibrent.	Enlevez les objets.
	Les plats s'entrechoquent sur les étagères du réfrigérateur.	Il est normal que les plats vibrent légèrement. Déplacez-les quelque peu. Vérifiez que le réfrigérateur est bien à niveau et solidement supporté par le sol.
	Le réfrigérateur touche le mur ou les placards.	Déplacez le réfrigérateur afin qu'il ne touche plus le mur ou les placards.
Eau/Humidité/ Glace à l'intérieur du réfrigérateur		
Dépôt d'humidité sur les parois	Le temps est humide et chaud, ce qui augmente le taux de formation de glace et de condensation interne.	Ceci est normal.
intérieures du réfrigérateur	La porte est entrouverte.	Voir section ouverture/fermeture des portes.
90	Les portes sont ouvertes trop longtemps ou trop fréquemment.	Ouvrez la porte moins fréquemment.
Dépôt d'humidité sur les parois extérieures du réfrigérateur ou entre les portes	Le temps est humide.	Ceci est normal en cas de temps humide. Une fois que le taux d'humidité de l'air diminue, ce dépôt devrait disparaître.
	La porte est entrouverte, et de l'air froid provenant de l'intérieur du réfrigérateur rencontre de l'air chaud venant du dehors.	Fermez la porte complètement.

Problème	Cause possible	Solution
Odeurs dans le réfrigérateur		
	L'intérieur a besoin d'être nettoyé.	Nettoyez l'intérieur avec une éponge, de l'eau chaude et du bicarbonate de soude.
	Des aliments ayant une forte odeur sont conservés dans le réfrigérateur.	Couvrez complètement les aliments.
	Certains récipients et matériaux d'emballage provoquent des odeurs.	Utilisez un autre récipient ou une autre marque de matériau d'emballage.
Ouverture/ Fermeture des portes/Tiroirs		
La/les porte(s) ne se ferme(nt) pas	Des aliments empêchent la porte de se fermer.	Déplacez les aliments qui empêchent la porte de se fermer.
	Une porte a été fermée trop brusquement, provoquant une légère ouverture de l'autre porte.	Fermez doucement les deux portes.
	Le réfrigérateur n'est pas à niveau. Il oscille sur le sol lorsqu'on le bouge légèrement.	Réglez les vis de nivellement.
	Le sol est inégal ou souple. Le réfrigérateur oscille sur le sol lorsqu'on le bouge légèrement.	Vérifiez que le sol est égal et et qu'il supporte correctement le réfrigérateur. Prenez contact avec un menuisier pour qu'il répare un plancher affaissé ou en pente.
	Le réfrigérateur touche le mur ou les placards.	Déplacez le réfrigérateur.
Les tiroirs sont difficiles à ouvrir	Des aliments touchent l'étagère au-dessus du tiroir.	Conservez une moins grande quantité d'aliments dans le tiroir.
	Le rail du tiroir est sale.	Nettoyez le tiroir et les rails.

## Mise au rebut de votre appareil usagé

Cet appareil contient des fluides (réfrigérant, lubrifiant) et des pièces et matériaux réutilisables et/ou recyclables.

Tous les matériaux importants doivent être transmis au centre de collecte des déchets et peuvent être réutilisés après recyclage. Contactez votre agence locale pour leur enlèvement.

## C'est normal...

Les occurrences suivantes sont normales.

	Occurrence	Porte ouverte
Bruit	Lorsque vous entendez un « Tic » ou un « Clic »	Il s'agit du son des diverses pièces en extension/contraction ou des différents dispositifs de commande fonctionnant selon les changements de températures intervenant dans le réfrigérateur.
	Lorsque vous entendez un son "Deureureuk~", "Dulkuk" ou "Woong"	Ceci est dû au compresseur ou au ventilateur en fonctionnement lors du démarrage ou de l'arrêt du réfrigérateur. Il s'agit du même phénomène de son qui est généré au démarrage ou à l'arrêt du moteur d'une voiture.
	Lorsque vous entendez un son d'écoulement d'eau	Il s'agit du son caractéristique du changement d'état du liquide réfrigérant dans le réfrigérateur et le congélateur. Lorsque le liquide se change en gaz et que le gaz se transforme en liquide, vous devez entendre un son d'écoulement d'eau.
	Lorsque vous entendez le son du vent comme "Shoo~" ou "Shik" tout de suite après la fermeture de la porte	Il s'agit du son qui est produit lorsque la pression interne baisse temporairement en raison du refroidissement rapide de l'air chaud qui entre par le réfrigérateur ou le congélateur.
	Lorsque vous entendez un son de vibration	Si le réfrigérateur est installé sur un plancher en bois ou contre une cloison en bois ou si le réfrigérateur n'est pas correctement à niveau, le son peut être bruyant en raison des vibrations.
	Lorsque vous entendez un son bruyant après l'installation du produit pour la première fois	Lorsque vous faites fonctionner le réfrigérateur pour la première fois, celui-ci doit fonctionner à vitesse élevée pour refroidir rapidement et le son peut sembler plus fort. Lorsque la température interne tombe en dessous d'un certain niveau, le bruit doit subsister.
Porte ouverte	Si la porte est restée légèrement ouverte après sa fermeture	Selon la force ou la vitesse de fermeture de la porte du réfrigérateu ou du congélateur, la porte peut rester légèrement ouverte et se fermer ensuite. Veillez à ne pas fermer la porte trop violemment.
	When closing refrigerator door, freezer door open and close.	It is linked between the refrigerator and freezer in order to make cold air circulation. So, When close the refrigerator door, air in the refrigerator go into freezer. It makes freezer door open. Please relax as is not breakdown.
Givre/ Gouttelettes	Cas de la formation de givre ou de gouttelettes sur la partie intérieure ou extérieure du réfrigérateur	Cas où de l'air venant de l'extérieur pénètre sur la surface intérieure fraîche du réfrigérateur, il peut alors se former du givre ou des gouttelettes. Ce phénomène se produit plus facilement lorsque vous ouvrez ou fermez la porte du réfrigérateur trop fréquemment. De la même manière, si le taux d'humidité de l'emplacement d'installation de l'appareil est élevée ou durant une saison ou une journée pluvieuse, des gouttelettes peuvent se former sur la face extérieur du réfrigérateur. Il s'agit d'un phénomène naturel qui se produit par temps humide. Essuyez les gouttelettes d'eau avec un chiffon sec.
Température	Cas où la face avant du réfrigérateur est chaude	Des tubes calorifères sont installés autour de la partie avant du réfrigérateur et sur la grille rabattable du congélateur et du réfrigérateur afin d'empêcher la formation de gouttelettes. Le réfrigérateur peut sembler chaud après l'installation ou durant un été chaud, mais ce n'est pas un problème, vous pouvez être rassuré.

## LG ELECTRONICS CANADA, INC. GARANTIE LIMITÉE DES RÉFRIGÉRATEURS LG - Canada

GARANTIE: Si, au cours de la période de garantie indiquée ci-dessous, votre réfrigérateur LG ("Produit") tombe en panne suite à un défaut de fabrication ou de main d'œuvre dans le cadre d'une utilisation normale, LG Canada s'engage à réparer ou à remplacer le Produit à sa discrétion, sur présentation d'une preuve d'achat d'origine. Cette garantie ne s'applique qu'à l'acheteur initial du Produit et uniquement si celui-ci a été acheté au Canada auprès de LG Canada ou d'un distributeur agréé au Canada. La garantie ne s'applique que si le Produit est situé et utilisé au Canada.

PÉRIODE DE GARANTIE: (Remarque : dans le cas où la date d'achat initial ne peut pas être vérifiée, la garantie commence soixante (60) jours après la date de fabrication).			
Réfrigérateur/Congélateur  Système scellé (condensateur, sèche-linge, tuyau de raccordement, réfrigérant et évaporateur)  Compresseur linéaire			Compresseur linéaire
Un (1) an à compter de la date d'achat initial	Un (1) an à compter de la date d'achat initial	Sept (7) ans à compter de la date d'achat initial	Dix (10) ans à compter de la date d'achat initial
Pièces et main-d'œuvre (pièces internes/fonctionnelles uniquement)	Pièces et main-d'œuvre	Pièces uniquement (la main- d'œuvre sera facturée au client)	Pièces uniquement (la main- d'œuvre sera facturée au client)

Le bruit lié au fonctionnement normal, ne respecter pas les instructions dans le Guide d'utilisation et d'entretien et la panne fonctionnelle de cet appareil pour une utilisation dans un environnement inadapté, ne être pas couvertes par cette garantie.

- ► Les pièces et Produits de rechange sont garantis pour la durée restante de la garantie initiale ou quatre-vingt-dix (90) jours, la durée la plus longue prévalant.
- ▶ Les pièces et Produits de rechange peuvent être neufs ou réusinés.
- ▶ Le centre de réparation agréé LG garantit ses travaux de réparation trente (30) jours.

LA RESPONSABILITÉ DE LG CANADA SE LIMITE EXCLUSIVEMENT À LA GARANTIE EXPOSÉE CI-DESSUS. À L'EXCEPTION DE CE QUI EST EXPRESSÉMENT STIPULÉ CI-DESSUS, LG CANADA DÉCLINE TOUTE AUTRE GARANTIE ET CONDITION CONCERNANT LE PRODUIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE VALEUR COMMERCIALE OU DE COMPATIBILITÉ POUR UN BUT OU USAGE PARTICULIER. EN OUTRE, AUCUNE DÉCLARATION NE PEUT ENGAGER LG CANADA. LG CANADA N'AUTORISE AUCUNE PERSONNE À CRÉER OU ENDOSSER À SA PLACE AUCUNE AUTRE OBLIGATION DE GARANTIE OU DE RESPONSABILITÉ LIÉE AU PRODUIT. SAUF GARANTIE OU CONDITION RENDUE IMPLICITE PAR LA LOI, LA PÉRIODE DE GARANTIE EST LIMITÉE À LA PÉRIODE INDIQUÉE CI-DESSUS. LG CANADA, LE FABRICANT OU LE DISTRIBUTEUR NE SAURONT ÉTRE TENUS RESPONSABLES EN CAS DE DOMMAGE ACCESSOIRE, IMMATÉRIEL, PARTICULIER, DIRECT OU INDIRECT, DE PERTE INCORPORELLE, DE PERTE DE PROFIT, DE DOMMAGE PUNITIF OU EXEMPLAIRE, OU TOUT AUTRE DOMMAGE, RÉSULTANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT D'UNE VIOLATION CONTRACTUELLE, FONDAMENTALE OU AUTRE, OU DE TOUT AUTRE ACTE OU OMISSION, DÉLICTUEL OU AUTRE. Cette garantie vous donne des droits juridiques spécifiques. Vous pouvez avoir d'autres droits, selon la législation provinciale qui s'applique pour la province concernée. Tout terme de cette garantie qui nierait ou modificaire une condition ou une garantie implicite selon la législation provinciale sans affecter le reste des termes de cette garantie.

### **CETTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS:**

- Les déplacements des techniciens pour livrer, reprendre, ou installer le Produit, expliquer au client l'utilisation du Produit; réparer ou remplacer les fusibles, corriger les branchements d'électricité ou de plomberie, ou corriger les réparations et installations non autorisées.
- Le non-fonctionnement du Produit en cas de pannes ou coupures d'électricité, ou encore d'installation électrique inadaptée.
- Les dégâts causés par une fuite, une rupture ou un gel des tuyaux d'arrivée d'eau, un encombrement du circuit d'évacuation, une alimentation en eau interrompue ou inadéquate, ou une arrivée d'air inadaptée.
- Les dégâts résultant de l'utilisation du Produit dans une atmosphère corrosive ou contraire aux instructions détaillées dans le manuel d'utilisation du Produit
- Les dégâts causés au Produit par des accidents, des insectes nuisibles, des orages, des tempêtes, des incendies, des inondations ou des catastrophes naturelles.
- 6. Les dégâts résultant d'une utilisation inappropriée, d'un usage abusif, ou d'une installation, réparation ou maintenance inadaptée du Produit. La réparation inadaptée inclut l'utilisation de pièces non approuvées ou spécifiées par LG
- 7. Les dégâts ou les pannes provoquées par une modification ou altération non autorisée, par une utilisation autre que pour l'objet prévu, ou par une fuite d'eau due à une mauvaise installation de l'appareil.
- 8. Les dégâts ou les pannes provoqués par un courant électrique, une tension ou des codes de plomberie incorrects, une utilisation commerciale ou industrielle, ou l'utilisation d'accessoires, de composants ou de Produits de nettoyage consommables qui ne sont pas approuvés par LG Canada.

- 9. Les dégâts provoqués par le transport et la manipulation, notamment les éraflures, bosses, entailles et/ou tout autre dommage causé à la finition du Produit, sauf si ces dommages sont dus à un défaut de fabrication ou de main-d'œuvre et sont signalés dans un délai d'une (1) semaine suivant la livraison.
- Les dégâts ou pièces manquantes en cas de Produit d'exposition, déjà ouvert, faisant l'objet d'une remise ou réusiné.
- 11. Les Produits dont le numéro de série d'origine a été enlevé, modifié ou est illisible. Les numéros de modèle et de série, ainsi que la facture d'origine du Produit sont nécessaires pour valider la garantie.
- L'augmentation du coût des services publics et des frais supplémentaires liés à ces derniers.
- 13. Le remplacement des ampoules, filtres ou de tout autre élément consommable.
- 14. Les réparations lorsque votre Produit est utilisé dans des conditions autres qu'une utilisation domestique normale et habituelle (y compris, mais sans se limiter à, une utilisation dans des commerces, des bureaux et des structures d'accueil) ou contraires aux instructions décrites dans le manuel d'utilisation du Produit.
- Les coûts associés à l'enlèvement du Produit de votre domicile à des fins de réparation.
- 16. L'enlèvement et la réinstallation du Produit s'il est installé dans un endroit inaccessible ou s'il n'est pas installé conformément aux instructions d'installation publiées, notamment dans les manuels d'installation et d'utilisation.
- 17. Les clayettes, bacs, tiroirs, poignées, et accessoires du Produit. Sont également exclues les pièces autres que celles fournies d'origine avec le Produit.

Tous les coûts associés aux circonstances ci-dessus non couvertes par la garantie sont à la charge du consommateur.

Pour obtenir plus de détails sur la garantie ou
une assistance: Appelez le 1-888-542-2623
(24 h/24, 7 j/7) et sélectionnez l'option
appropriée dans le menu, ou visitez notre site
web www.lg.com

scrivez vos informations de garantie ci-dessous :		
luméro d'enregistrement du Produit :		
Modèle :	Numéro de série :	
Pate d'achat :		





# SXS FRIGORÍFICO

Lea este manual de usuario detenidamente antes de la utilización y guárdelo a mano para futuras consultas.

LSC22991ST

P/No. : MFL67653427 www.lg.com

### **Contenidos**

Introducción **Datos Preliminares** Precauciones básicas de seguridad Identificación de partes Instalación Seleccione una ubicación adecuada Desmontaje de la puerta Colocación de las puertas Previo a la instalación 16 Instalación **Funcionamiento** Puesta en marcha Ajuste de las temperaturas y funciones Cómo ajustar las temperaturas y la pantalla Ajustando las funciones Filtro de Aire Fresco 21 Manejar el dispensador 28 Barra de Inicio del Refrigerador Baldas 29 Compartimento de lácteos Desodorizador Cesta de congelador/frigorífico Compartimento fresco Sugerencias para Ubicación de los alimentos la organización Guardar alimentos de los alimentos Cuidados v Información general mantenimiento Limpieza Diagnóstico inteligente Solución de problemas 36 Eliminar su vieio electrodoméstico Fs normal...

- È Este producto funciona exclusivamente a 115V/60Hz.
  - Si va a usarlo en una zona con una tensión de 220V, deberá comprar un transformador de más de 2.0KVA.

### **Datos Preliminares**

El modelo y el número de serie se encuentran en la caja interior o en el lado derecho del compartimento del refrigerador de esta unidad. Estos números son únicos para este frigorífico. Debe tomar nota de esta información y guardar está guía como prueba permanente de su compra. Grape aquí su factura.

Fecha de compra	:	
Lugar de venta	:	
Dirección del vendedor	:	
No. de teléfono del vendedor	:	
No. de modelo	:	
No. de serie	:	

## Precauciones básicas de seguridad

Esta guía contiene muchos mensajes de seguridad importantes. Lea y cumpla siempre estos mensajes de seguridad.

Éste es el símbolo de alerta de seguridad. Este símbolo le avisa de mensajes de seguridad que le informan de peligros que pueden causar la muerte o daños a usted, a otras personas o al producto. Todos los mensajes de seguridad vendrán precedidos por el símbolo de alerta de seguridad y la palabra señalizadora de peligro PELIGRO, ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN. Estas palabras significan:

## **⚠ PELIGRO**

Si no cumple con las instrucciones correrá peligro de muerte o de lesiones graves.



Si no sigue las instrucciones puede correr peligro de muerte o de lesiones graves.



Indica una situación peligrosa inminente que, si no se evita, podría causar lesiones menores o moderadas, o sólo daños al producto.

Todos los mensajes de seguridad identificarán el peligro, le informarán de cómo reducir la posibilidad de lesiones y de qué puede pasar si no se cumplen las instrucciones.

## **ADVERTENCIA**

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales al usar este producto, deberán cumplirse estas precauciones de seguridad básicas, entre las que se incluyen las que figuran a continuación.

Lea todas las instrucciones antes de usar este aparato.

### 1. Al conectar el aparato

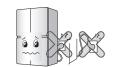
Debe utilizarse una toma exclusiva.

- Utilizar distintos aparatos con una misma toma podría causar incendios.
- El interruptor diferencial eléctrico podría dañar los alimentos y podría producirse una fuga en el dispensador.



No coloque el enchufe de alimentación con el extremo hacia arriba, ni permita que el enchufe quede aplastado en la parte posterior del refrigerador.

Podría entrar agua en el enchufe y provocar incendios o descargas eléctricas.



Evite que el cable de alimentación quede comprimido o presionado si el frigorífico se coloca después de que el enchufe de alimentación se haya retirado durante la instalación.

Al retirar el electrodoméstico de la pared, asegúrese de que éste no pasa por encima del cable de alimentación o de que lo dañe. No oprima el conducto del agua.

Esto podría ser motivo de descarga eléctrica o incendio.

No permita que el cable de alimentación se doble o que quede aplastado por un objeto pesado.

Podría dañar el cable de alimentación y provocar incendios o descargas eléctricas.



No alargue o modifique la longitud del cable de alimentación.

Dañar el cable de alimentación podría causar descargas eléctricas o incendios.



Desconecte el cable de alimentación durante la limpieza, manejo o sustitución de la lámpara interior del refrigerador.

- Podría provocar descargas eléctricas o daños.
- Cuando sustituya la lámpara interior del refrigerador, asegúrese de no retirar el anillo de plástico que evita chispas eléctricas en la toma de corriente



### No tire del cable o toque el enchufe con las manos mojadas.

Podría provocar descargas eléctricas o daños.



Elimine el agua o el polvo del enchufe de alimentación e introdúzcalo con los extremos de las clavijas correctamente conectados.



El polvo, el agua o una conexión inestable podrían causar incendios o descargas eléctricas.

Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente para la limpieza u otros requerimientos.

Podría provocar descargas eléctricas o daños.

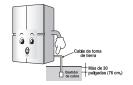
Retire el enchufe cogiéndolo por el extremo del enchufe y sin tirar del cable.

Podría producirse una descarga eléctrica o un cortocircuito y causar un incendio.



Asegúrese de tener una conexión a tierra correcta. Si no entiende bien las instrucciones de conexión a tierra o tiene dudas sobre si la toma de tierra está bien conectada, consulte a un electricista cualificado o a un miembro del servicio técnico.





Asegúrese de contar con un voltaje de puesta a tierra adecuado para el enchufe de corriente. Asegúrese de utilizar ampliaciones de la puesta a tierra siempre que dichas ampliaciones estén permitidas.

En caso contrario, podría desencadenar un incendio.

Cuando el cable o el enchufe de alimentación está dañado o los agujeros de la salida están sueltos, no utilícelos y asegúrese de tenerlos sustituidos inmediatamente por el fabricante o su agente de servicio.



Podría provocar descargas eléctricas o cortocircuitos que a su vez podrían provocar incendios.

Espere un mínimo de 5 minutos para volver a conectar el enchufe.

De lo contrario, podría fallar el funcionamiento del congelador.



Si el cable de alimentación está roto, deberá ser sustituido por el fabricante, por un servicio técnico autorizado o personal cualificado para evitar riesgos innecesarios.

### 2. Al utilizar el refrigerador

No coloque objetos pesados o peligrosos (recipientes con líquido) encima del refrigerador.

Al abrir o cerrar la puerta podrían caer y provocar daños, incendios o descargas eléctricas.



No instale el refrigerador en un lugar húmedo o donde pueda caer lluvia.

El deterioro del aislamiento de las piezas eléctricas podría provocar una fuga eléctrica.



No se cuelgue de la puerta, de los estantes de la puerta, de la barra hogar del congelador ni de la cámara frigorífica.

Podría hacer caer el refrigerador o dañarse las manos. En particular, no permita que los niños hagan lo mencionado.



Cuando agua entrar en las partes eléctricas dentro del producto, desenchufe el cable de alimentación, y contacte el centro de atendimiento.

Eso puede provocar daños o una descarga eléctrica.

Evite que los niños accedan al interior del producto.

Puede poner en peligro la vida del niño si éste se introduce en el frigorífico.



La apertura o el cierre brusco del frigorífico puede hacer que los alimentos guardados en las cestas se caigan debido al golpe repentino o bien, que éstos se dañen, por lo que se recomienda tener cuidado.

No utilice o almacene en el refrigerador materiales inflamables como éter, benceno, alcohol, medicina, gas a baja presión, pulverizadores o cosméticos.



Podría provocar explosiones o incendios.

No utilice ningún secador para secar el interior de la unidad, ni tampoco encienda velas para que absorban posibles malos olores.



Podría provocar explosiones o incendios.

## No almacene medicinas o materiales químicos en el refrigerador.

Si se almacena un material que requiere una temperatura específica, se podría deteriorar o producir una reacción no esperada y provocar peligros.



No utilice pulverizadores inflamables cerca del refrigerador.

Podría producirse un incendio.



Realice la instalación en lugares alejados del fuego o en zonas donde pueda haber fugas de gas.

Podría producirse un incendio.



No coloque floreros, tazas, cosméticos, medicinas u otros recipientes con agua encima del refrigerador.

Podrían provocar incendios, descargas eléctricas o daños al caerse.



En caso de tormentas o relámpagos, o de no utilizarse durante períodos prolongados, desenchufe el cable de alimentación.

Existe riesgo de descarga eléctrica o fuego.



En caso de que el refrigerador quedara sumergido, compruébelo antes de utilizarlo.

Podría provocar descargas eléctricas o daños.



No mueva el frigorífico con el frigorífico en funcionamiento.

El compresor podría causar un ruido de vibraciones. (Es normal y no afectará al rendimiento o la vida útil del compresor. Las vibraciones se detendrán cuando el frigorífico quede en reposo.)

No pulverice agua en la parte interior o exterior del aparato ni lo limpie con benceno o disolvente.

El deterioro del aislamiento de las piezas eléctricas podría provocar descargas eléctricas o incendios.



Si detecta olores extraños o humo procedente del refrigerador, desconecte el enchufe de alimentación de inmediato y contacte con el centro de servicio.

Podría producirse un incendio.



Permita sólo al técnico cualificado desmontar, reparar o modificar el refrigerador.

De lo contrario, podrían producirse daños, descargas eléctricas o incendios.



No utilice el refrigerador para uso no doméstico (almacenamiento de medicinas o material de pruebas, en un barco, etc.).

Podría causar peligro de incendios, descargas eléctricas, deterioro del material almacenado o reacciones químicas.



Tenga cuidado con la caída de la puerta durante el desmontaje y montaje de la misma.

No introduzca el estante del refrigerador al revés.

El estante puede caerse y causar lesión.

Cuando sea necesario deshacerse del frigorífico, retire los materiales de embalaje de la puerta o extraiga las puertas dejando las bandejas en su lugar para que los niños no puedan acceder fácilmente al interior.



De lo contrario, un niño podría quedar encerrado.

Esta unidad no está pensada para el uso por personas (incluidos niños) con minusvalía, sensorial o mental, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que una persona responsable de su seguridad se encargue de la supervisión o les enseñe el funcionamiento de la unidad.

Los niños deben estar supervisados para asegurar que no juegan con la unidad.

Coloque el refrigerador en una superficie sólida y nivelada.

Si coloca el refrigerador en un lugar inestable, al abrir y cerrar la puerta podría caérsele encima y provocarle la muerte.



No introduzca las manos ni barras de metal en la salida de refrigeración, en la cubierta, en la parte inferior del refrigerador, o en la rejilla de ventilación de la parte posterior.

Podría provocar descargas eléctricas o daños.

El aparato debe ser posicionado de forma que el enchufe esté accesible después de la instalación

No toque alimentos o contenedores en el congelador con manos húmedas.

Peligro de descarga eléctrica. Desconecte el suministro eléctrico del refrigerador antes de la instalación. De lo contrario, podría resultar en muerte o lesiones graves.

Si la puerta de acceso es muy estrecha para pasar el refrigerador, quite la puerta del refrigerador y páselo de lado.

No introduzca sus manos en la fábrica de hielo en funcionamiento. Esto puede causarte lesiones

Siempre desmonte el compartimento fresco utilizando las dos manos.

Usted puede lesionarse con el peso del compartimento cuando se llena de alimentos.

Al desmontar /montar el compartimiento fresco del refrigerador, abra la puerta del mismo completamente.

Puedes desmontar /montar el cajón del congelador de la misma manera.

Siempre desmonte el compartimento fresco utilizando las dos manos. (Usted puede lesionarse con el peso del compartimento cuando se llena de alimentos.)

Al desmontar /montar el compartimiento fresco o el compartimento fresco V del refrigerador, abra la puerta del mismo completamente.

Mantenga las aberturas de ventilación del dispositivo o de la estructura integrada, libre de obstrucciones.

No utilice dispositivos mecánicos ni otros medios para acelerar el proceso de descongelación distintos a los recomendados por el fabricante.

No dañe el circuito de refrigerante.

No utilice dispositivos eléctricos en el interior de los compartimentos del refrigerador a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.

El gas refrigerante y de aislamiento utilizado en el dispositivo necesita procedimientos especiales para deshacerse de él.

## **⚠ PRECAUCIÓN**

Si no cumple este consejo su casa o muebles pueden sufrir daños. Tenga precaución siempre.

No introduzca las manos en la cubeta para el hielo o en el dispensador de hielo. (sólo para el modelo con dispensador).

Si manipula la heladera, se podría hacer daño.



No toque los alimentos o los recipientes en el congelador con las manos húmedas.

Esto puede causar congelación de los miembros.



No coloque hielo en finas tazas de cristal o en cerámica.

Se podría romper la taza y causarle heridas.



Cuando no haya corriente eléctrica quite el hielo de la cubeta para el hielo (sólo para el modelo con dispensador).

Si el corte de suministro eléctrico dura mucho, el hielo podría derretirse y dañar el suelo. Si prevé que el corte de suministro eléctrico va a durar mucho, quite el hielo de la cubeta.



Suministre la heladera automática sólo con agua potable (sólo para el modelo con dispensador).

De lo contrario, podría tener riesgos.



No retire la cubierta del dispensador automático de hielo. (Sólo en los modelos con dispensador automático de hielo).

El funcionamiento de las piezas mecánicas del dispensador de hielo podría ocasionar daños personales.

No introduzca alimentos desorganizados en el frigorífico.

Los alimentos podrían caerse durante la apertura o el cierre de la puerta del frigorífico ocasionando daños personales.



Al congelarse el contenido podría romperse la botella y provocar daños.



No introduzca las manos en la parte inferior del refrigerador.

La placa de hierro de la parte inferior podría provocar daños.



No incline el producto mientras se mueve el mismo.



Transporte el refrigerador con el tirador hacia arriba y la parte inferior hacia abajo.

De lo contrario, se le podrían resbalar las manos y herirse. Debido al peso del producto, no se recomienda que lo mueva una sola persona ya que podría sufrir daños o dar lugar a accidentes.



Tenga cuidado al abrir y cerrar la puerta en el home bar del frigorífico ya que podría ocasionar daños a las personas próximas al electrodoméstico.

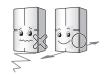
La apertura o cierre de las puertas podría atrapar pies o manos, o un niño se podría herir con una esquina.



No coloque animales vivos en el interior del refrigerador.



Si el refrigerador se mueve en zigzag, eso puede causar daño al suelo. Por favor, mueva sólo en una dirección en línea recta.



Cuando el usuario cambia el modo para AUTO o POWER, el LED cerca del filtro será encendido. Abra la puerta del refrigerador para checar si el LED cerca del filtro está encendido. No introduzca el dedo o cualquier otro objeto extraño dentro del ventilador. Eso puede causar una lesión o mal funcionamiento.

No lave el filtro de aire fresco pues eso puede afectar el rendimiento.

Si el usuario continua a utilizar el Filtro de Aire Fresco después de la hora de sustituirlo, el rendimiento antibacteriano y desodorante puede deteriorarse.

Este filtro puede no ser efectivo para todas las bacterias o tipos de virus.

Esto es eficiente para bacterias que crecen dentro del refrigerador pero no aquellas que crecen en el alimento.

Deseche el hielo (cerca de 20 piezas) y el agua (cerca de 7 vasos) que fueran producidos al principio después de la instalación del refrigerador.

Los primeros hielos y agua pueden incluir partículas u olor de la tubería de agua o de la caja de alimentación de agua. También es necesario si no se ha utilizado el frigorífico durante un periodo de tiempo prolongado.

Mantenga a los niños alejados del dispensador.

Niños pueden empurar el interruptor incorrectamente o hacer daño a las lámparas.

### Tenga cuidado que el alimento no bloquee el paso de hielo.

Si alimentos son puestos en la entrada del paso de hielo, el hielo puede no ser producido. El paso de hielo puede también ser cubierto con polvo de hielo si sólo fragmentos de hielo son utilizados. Esta vez, quite el polvo de hielo acumulado.

No guarde latas de bebida u otros productos en el compartimento del hielo para enfriarlos.

Acciones como esa puede dañar la fábrica de hielo automática.

Nunca utilice vasos de cristal fino o loza para recoger el hielo.

Vasos y contenedores como esos pueden romperse.

Coloque el hielo primero dentro de un vaso antes de llenar de agua o con otras bebidas.

El agua puede esparcirse si hielo es añadido al líquido en un vaso.

Nunca toque la salida de hielo con las manos u otros utensilios.

El toque puede causar un rompimiento de una pieza o una lesión en las manos.

Nunca quite la capa de la fábrica de hielo.

Algunas veces nivele la superficie de manera que el depósito de hielo sea lleno completamente con hielo.

El hielo es acumulado cerca de la fábrica de hielo. Por lo tanto, esta condición puede ser considerada, por la fábrica de hielo, que el depósito de hielo esté completamente lleno y la operación de fabricación de hielo puede detenerse.

Si se produce hielo de un color diferente , contacte el centro de atención al cliente inmediatamente, y pare de utilizarlo.

Nunca utilice vaso muy estrechos o profundos.

El hielo puede atorarse en el paso y el refrigerador puede fallar en su función.

Mantenga el vaso a una distancia adecuada de la salida del hielo.

Un vaso muy cerca de la salida puede ser un obstáculo para la salida del hielo.

Esto es la razón que usted puede tener sabañones y ellos pueden romperse cuando sus componentes internos se congelan, causando lesiones personales.

Usted debe verificar el O-RING, el cual es producido por goma y evita chispa eléctrica.

No toque la lámpara, en caso de luz por un largo tiempo. Porque puede ser muy caliente.

Para conseguir un mejor rendimiento del producto.

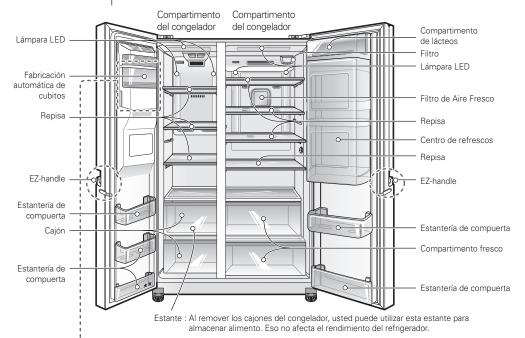
No coloque alimentos cerca de los ventiladores que están en la parte trasera del refrigerador, ya que pueden obstruir la libre circulación del aire dentro del refrigerador.

No coloque bebidas carbonatadas o gaseosas dentro del congelador.

Al instalar, reparar o limpiar detrás del refrigerador, asegúrese de halar la unidad de forma recta y empujarla recta al terminar.

No guarde sustancias explosivas, tales como latas de aerosol de alto riesgo inflamable en el aparato.

## **Identificación de partes**



Si su refrigerador tiene una estante entre los cajones del congelador,

### Usted puede remover los cajones del congelador para más espacio.

- 2. Un volumen de almacenamiento designado es calculado con los cajones retirados.



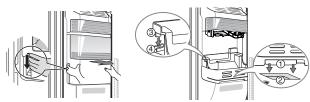
Rejilla de puerta (Opcional): Utilice más espacio con la rejilla de puerta cuando no vaya a utilizar la cubitera.

### NOTA

• Si falta alguno de los componentes de la unidad, puede tratarse de componentes que se usan solamente en otros modelos (por ejemplo, el compartimento para refrescos no se incluye en todos los modelos).

### Utilización de la rejilla de puerta

- Desmonte y vacíe la cubitera automática.
- Apaque la cubitera (Hace referencia al funcionamiento del dispensador).
- Monte con cuidado la rejilla de la puerta.



- ► Inserte (1) en el orificio inferior (2).
- ► Ambos ganchos (③) deben montarse detrás (④).
- ▶ No guarde comida que pueda caerse fácilmente. Podría caerse al suelo al abrir la puerta.

### Seleccione una ubicación adecuada

#### Dónde colocar el frigorífico

- 1. Colóquelo en un lugar donde se facilite su uso.
- Evite colocarlo cerca de fuentes de calor, luz solar directa o humedad.
- Para asegurar la correcta circulación del aire alrededor del frigorífico/congelador, mantenga el espacio libre suficiente en ambos lados, así como en la parte superior, y mantenga la unidad a al menos 2 pulgadas (5 cm.) de la pared posterior.
- Para evitar vibraciones, el frigorífico debe estar nivelado.
- 5. No instale el frigorífico donde se produzcan temperaturas inferiores a 41°F. Puede afectar a su funcionamiento.



# Rango de uso de los electrodomésticos

Este aparato está destinado a ser usado en aplicaciones domésticas y similares, tales como

- por el personal de cocina en las áreas comerciales, oficinas y otros ambientes de trabajo;
- en casas rurales y por los clientes de los hoteles, moteles y otros ambientes de tipo residencial;
- en entornos de alojamiento y tipo desayuno;
- en restauración y en aplicaciones similares no comerciales.

## **ADVERTENCIA**

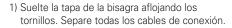
#### Suelte la puerta del compartimento del congelador.

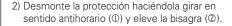
### Desmontaje de la puerta

#### Peligrode descarga eléctrica

Desconecte el frigorífico de la red antes de su instalación. En caso contrario, podría producirse un peligro de muerte o lesiones graves.

Si la puerta de acceso es demasiado estrecha para hacer pasar el frigorífico, desmonte la puerta y pase el frigorífico lateralmente.



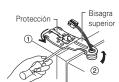


Tubo de suministro de agua



#### NOTA

- Al soltar la bisagra superior, tenga cuidado de no dejar caer la puerta.
- Desmonte la puerta del compartimento del congelador elevándola. Levante la puerta lo suficiente para soltar completamente el tubo de agua.

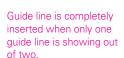




#### **NOTA**

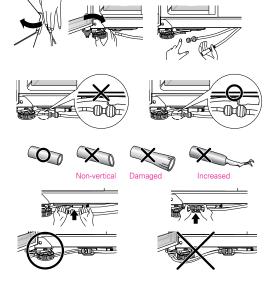
 Mueva la puerta del compartimento del frigorífico de modo que pase por la puerta de acceso e inclínela, pero tenga cuidado de no dañar el tubo de aqua.

Open the door and turn the hose to inner side



Must be cut vertically when cutting the tube. (Leak otherwise.)

Water hoses are should be behind the leg to prevent the damage.

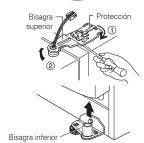


#### Suelte la puerta del frigorífico.

1) Afloje los tornillos de la tapa de la bisagra y suelte la tapa. Suelte el cable de conexión.



- Suelte la protección girando en sentido horario (①) y suelte la bisagra superior elevándola (②).
- 3) Suelte la puerta del compartimento del frigorífico elevándola.



#### **NOTA**

 No remueva la grasa en la superficie de la junta o de la bisagra.

## Paso del frigorífico

Pase el frigorífico lateralmente por la puerta de acceso según se muestra en la figura de la derecha.



### Colocación de las puertas

Siga el proceso inverso para montar las puertas tras haber superado la puerta de acceso.

### Previo a la instalación

#### Instalación del suministro de agua

- El funcionamiento de la máquina automática de hielo requiere una presión hidráulica de 21~121 psi (1,5~8,5 Kgf/cm²) (Es decir, un vaso de papel (180 cc) se llenaría rápidamente en 3 segundos)
- Si la presión hidráulica no alcanzara los 21 psi (1,5 Kgf/cm²), será necesario adquirir una bomba de presión independiente para lograr una proceso normal de producción de hielo y dispensación de agua fría.
- Asegúrese de que la tubería de alimentación de agua tenga en total hasta 8 m (26 pies) de largo. Tenga cuidado de no doblar el tubo. Si el tubo tiene 8 m (26 pies) de largo o más, puede causar problemas en la alimentación del agua.
- Instale el conducto de suministro de agua en una ubicación lejos de las fuentes de calor.



- Conecte solamente a una red de agua potable.
- Consulte las instrucciones para la instalación del filtro de agua.

**IMPORTANTE**: Utilice sólo nuevos juegos de manómetro fornecidos con el aparato y no reutilice juegos de manómetro viejos.

#### Cuando el suelo no esté nivelado

#### Instalación

- Al altura de la puerta puede no estar nivelada cuando el suelo no esté nivelado.

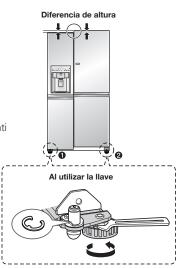
## ► Cuando la puerta del congelador está más baja – 1

Utilice una llave para girar la tuerca del tornillo de ajuste de altura en la parte izquierda en sentido anti horario.

Ajuste la altura de la puerta, introduzca el anillo E. Un máximo de tres anillos (Sólo congelador). 2 anillos E están envueltos con el manual del dueño.

#### Cuando la puerta del frigorífico está más baja – 2

Utilice una llave para girar la tuerca del tornillo de ajuste de altura en la parte derecha en sentido horario para nivelar la puerta.



Cuando la puerta del frigorífico está más baja que la del congelador

## ► Cuando la puerta del frigorífico está más baja que la del congelador mientras se utiliza el frigorífico, nivele las puertas.

- 2. Utilice la herramienta de ajuste ③
  por el lado estrecho para girar el
  perno de la bisagra de ajuste ② en
  ( ) sentido de las agujas del
  reloj o ( ) el sentido contrario
  para ajustar la altura de las puertas
  del frigorífico y el congelador.
- Diferencia de altura

  (1) Tuerca de retén
  (2) Perno de bisagra de ajuste
  (3) Herramienta de ajuste

 Tras alinear la altura de la puerta, gire la tuerca del retén en sentido contrario a las agujas del reloj.



No ejerza demasiada fuerza para nivelar la altura. Podría salirse el perno de la bisagra. (El rango ajustable de altura tiene un máximo de 5cm (2"))

Tras nivelar la altura de la puerta Las puertas del frigorífico se cerrarán con suavidad al levantar el lado frontal ajustando el tornillo de ajuste de altura. Si las puertas no se cierran correctamente, puede verse afectado el funcionamiento del frigorífico.

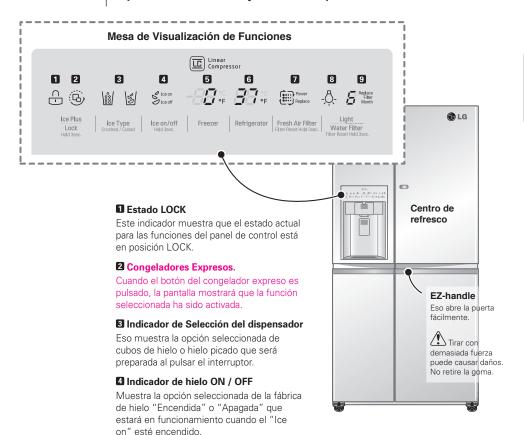
#### Siguiente

- Limpie el polvo acumulado durante el transporte y limpie el frigorífico cuidadosamente.
- Instale los accesorios del tubo de la cubitera, bandeja de recogida de agua, etc, en sus lugares adecuados. Están embalados juntos para evitar posibles daños durante el transporte.
- 3. Conecte el cable de alimentación (o enchufe) en la toma de pared. No conecte junto con otros electrodomésticos en la misma toma.

#### Puesta en marcha

Cuando haya instalado el frigorífico por primera vez, permita que se estabilice en las temperaturas operativas normales durante 2-3 horas antes de llenarlo con alimentos frescos o congelados. Si se interrumpe el funcionamiento, espere cinco minutos antes de volver a ponerlo en marcha.

### Ajuste de las temperaturas y funciones



#### Temperatura del congelador

Indica la temperatura seleccionada para el compartimento del congelador en grados centígrados o Fahrenheit.

#### 6 Temperatura del Refrigerador

Indica la temperatura seleccionada para el compartimento del refrigerador en grados centígrados o Fahrenheit.

#### Indicador de higiene del filtro

Este indicador muestra el estado actual del filtro de agua. Consulte "Como se quita el filtro viejo."

#### 1 Indicador de la Luz del Dispensador

Al presionar el botón LUZ, la pantalla indicará la función seleccionada. Cuando la luz del dispensador esté encendida, este indicador aparecerá en el panel de la pantalla.

#### Estado del filtro de agua

Este indicador muestra el estado actual del filtro de agua. Consulte Reinicio del indicador de filtro.

#### Ajuste de la temperatura del congelador

### Cómo ajustar las temperaturas y la pantalla

Para ajustar la temperatura del congelador, presione el botón FREEZER para desplazarse a través de las opciones de confi guración.



#### Ajuste de la temperatura del refrigerador

Para ajustar la temperatura del refrigerador, presione el botón REFRIGERATOR para desplazarse a través de las opciones de confi guración.



# How to change the temperature mode

Mantenga presionados simultáneamente los botones del refrigerador y del congelador durante aproximadamente cinco segundos para cambiar el modo de temperatura de °F a °C (or vice versa). La ventana de la pantalla indicará los cambios de temperatura entre Celsius y Fahrenheit.

#### **NOTA**

- La temperatura interna real varía en relación al estado de los alimentos, ya que la
  confi guración de temperatura indicada es la temperatura objetivo y no la
  temperatura real dentro del refrigerador.
   Inicialmente establezca el CONTROL DEL REFRIGERADOR en 37 grados F y el
  CONTROL DEL CONGELADOR en 0 grados F.
   Déjelos en esta configuración por 24 horas (un día) para estabilizar.
   En este momento, ajuste la temperatura del compartimento como ilustrado arriba.
- Variación de Temperatura del Control del Refrigerador: 33°F ~ 46°F
   Variación de Temperatura del Control del Congelador: -6°F ~ 8°F

### Ajustando las funciones

Pulse el botón para la función deseada para visualizar y seleccionar otras opciones.

#### Ajustando el Bloqueo del Dispensador



Mantenga pulsado el botón CHILD LOCK durante tres segundos para bloquear el dispensador y las restantes funciones del panel de control. Pulse y mantenga pulsado por 3 segundos para desbloquear.

## Activar ICE PLUS



Esta función aumenta tanto las capacidades de congelación como las de fabricación de hielo.

 Cuando se oprime el botón ICE PLUS, se iluminará el gráfico en la pantalla y continuará encendido durante 24 horas. Esta función se apagará automáticamente pasadas las 24 horas.

#### **NOTA**

• Pulse el botón nuevamente para cancelar la función ICE PLUS.

#### Consulte Reinicio del indicador de filtro



Mantenga pulsado el botón FILTER RESET durante unos 3 segundos para reiniciar el indicador del filtro tras cambiar el filtro del agua.

#### **NOTA**

• Es recomendable que usted reemplace el filtro cuando la luz del indicador del filtro de agua llegue a 0 o cuando el sabor del agua o del cubo de hielo empeore de forma evidentemente.

#### Filtro de Aire Fresco

#### Filtro de Aire Fresco

Filtro de Aire Fresco proporciona una función antibacteriana de remoción de virus o bacteria así como una función desodorante de eliminación del olor dentro del refrigerador. La prueba de rendimiento del Filtro de Aire Freso ha sido realizada y probada a través de una organización de certificación pública ( Intertek ).

• El filtro puede ser utilizado por 1-2 años. (Esto puede variar según el ambiente en que el filtro es utilizado por el consumidor.)

## **PRECAUCIÓN**

 Cuando el usuario cambia para el modo AUTO o POWER. Abra la puerta del refrigerador para verificar si el LED cerca del filtro está encendido. No introduzca el dedo o cualquier otro objeto extraño dentro del ventilador. Esto puede causar lesión o mal funcionamiento.

## **PRECAUCIÓN**

- No lave el filtro de Aire Fresco pues eso puede empeorar el rendimiento.
- Si el usuario continúa a utilizar el Filtro de Aire Fresco después de la hora de sustituirlo, el rendimiento antibacteriano y desodorante puede deteriorarse.
- Este filtro puede no ser efectivo para todas los tipos de bacterias o virus.
- Esto es eficiente para bacterias que crecen dentro del refrigerador pero no aquellas que crecen en el alimento.

#### Como remover el filtro viejo

## Cuando la lámpara de Reemplazo está encendida, reemplace el filtro.

- Cuando se ilumine la luz de cambio ("Remplace") sustituya el filtro para mantener el rendimiento de la función de filtración Higiene Fresca.
- Para cambiar el filtro, pulse el botón Fresh Air Filter del panel de la pantalla del frente de la puerta y cambie al modo OFF:

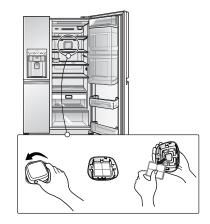




Notificación para remplazar el filtro durante la utilización

Al cambiar para el modo OFF

 Mantenga la tapa del filtro y gírela en sentido anti horario para separarla.
 Desmonte el Filtro de Aire Fresco introducido dentro de la tapa del filtro.



- 1. Retire el anterior filtro de agua.
- Baje o extraiga el estante superior izquierdo para permitir que el filtro de agua pueda girar totalmente hacia abajo.
- Pulse el botón de presión para abrir la tapa del filtro de agua.



#### NOTA

- Al reemplazar el filtro de agua, drena una pequeña cantidad de agua (aprox. 25 cc.).
   Coloque un vaso debajo de la parte delantera de la tapa del filtro de agua para recoger el agua que salga. Sostenga el filtro de agua extraído en posición vertical, para evitar que el agua remanente salga del filtro de agua.
- Asegúrese de rotar completamente el filtro hacia abajo antes de extraerlo del orificio del colector.
- Pull the water filter downward and turn to counter-clockwise.





- 2. Replace with a new water filter.
- Saque el nuevo filtro de agua de su envoltorio y retire la tapa protectora de las juntas tóricas. Con las pestañas del filtro de agua en posición horizontal.







 Gire el filtro de agua hacia arriba hasta colocarlo en su sitio y cierre la tapa. La tapa hará "clic" cuando se cierre correctamente.





3. Luego de reemplazar el filtro de agua, dispense 9 litros de agua (deje correr el agua durante aprox. 5 minutos) para purgar el aire atrapado y los contaminantes del sistema. No dispense los 9 litros de agua de manera continua. Pulse y suelte el botón del dispensador en ciclos de 30 segundos ON (encendido) y 60 segundos OFF (apagado).



NO ponga en marcha el refrigerador sin un filtro de agua o sin un tapón de derivación del filtro instalado.

#### **NOTA**

- Para comprar un filtro de agua de repuesto:
  - Visit your local dealer or distributor
  - Sitio web: Encuentre piezas y accesorios en la sección de Soporte de Ig.com
  - Llame al : 1-800-243-0000 (EE.UU.) 1-888-542-2623 (Canada)
- Número de pieza del filtro de agua de repuesto: ADQ36006101

### Hoja de datos de rendimiento

Modelo: LG ADQ36006101-S Utilice un recambio de cartucho: ADQ36006101

La concentración de las sustancias indicadas en el agua que entra en el sistema se redujo a una concentración menor o igual al límite permisible para el agua de salida según las especificaciones de los estándares NSF/ANSI 42 y 53.



Sistema probado y certificado por NSF International según los estándares NSF/ANSI 42 y 53 para la reducción de las sustancias siguientes.

Reducción de contaminantes	Influente medio	Concentración objetivo especificada por NSF	% de reducción media	Concentración media de producto en agua	Concentración máxima permisible de producto en agua	Requisitos de reducción NSF	Informe de prueba de NSF
Olor y sabor de cloro	2,1 mg/L	2,0 mg/L ± 10%	97,2%	0,06 mg/L	N/A	≥ 50%	J-00049247
Partículas nominales clase I, ,≥ 0,5 a < 1,0 µm	5,600,000 pts/ mL	Al menos 10,000 partículas/mL	98,7%	73,000 pts/ml	N/A	≥ 85%	J-00049282
Asbestos	190 MFL	De 107 a 108 MFL; fibras mayor a 10 µm de longitud	> 99%	< 1MLF	N/A	≥ 99%	J-0004928
Atracina	0,0094 mg/L	0,009 mg/L ± 10%	94,7%	0,00005 mg/L	0,003 mg/L	N/A	J-00049293
Benceno	0,016 mg/L	0,015 mg/L ± 10%	96,7%	0,005 mg/L	0,005 mg/L	N/A	J-00049300
Carbofuran	0,08 mg/L	0,08 mg/L ± 10%	98,1%	0,002 mg/L	0,04 mg/L	N/A	J-00049294
Lindano	0,002 mg/L	0,002 mg/L ± 10%	98,2%	0,00004 mg/L	0,0002 mg/L	N/A	J-00051975
P-Diclorobenceno	0,22 mg/L	0,225 mg/L ± 10%	99,8%	0,0005 mg/L	0,075 mg/L	N/A	J-00049298
Toxafeno	0,014 mg/L	0,015 mg/L ± 10%	93%	0,001 mg/L	0,003 mg/L	N/A	J-00049302
2,4-D	0,213 mg/L	0,210 mg/L ± 10%	95,2%	0,009 mg/L	0,07 mg/L	N/A	J-00049284
Plomo pH @ 6,5	0,150 mg/L	0,15 mg/L ± 10%	> 99,3%	0,001 mg/L	0,010 mg/L	N/A	J-00051974
Plomo pH @ 8,5	0,150 mg/L	0,15 mg/L ± 10%	> 99,3%	0,001 mg/L	0,010 mg/L	N/A	J-00049277
Mercurio @ pH 6,5	0,0059 mg/L	0,006 mg/L ± 10%	96,1	0,0002 mg/L	0,002 mg/L	N/A	J-00053886
Mercurio @ pH 8,5	0,0058 mg/L	0,006 mg/L ± 10%	90,1	0,0006 mg/L	0,002 mg/L	N/A	J-00051972
Bacterias*	120,000 bacterias/L	Mínimo de 50,000 bacterias/L	99,99%	<1 bacterias/L	N/A	≥ 99,95%	J-00049281

<sup>\*</sup> Basado en el uso de Cryptosporidium parvum oocysts.

Guías de Uso/Parámetros de Suministro de Agua		
Flujo de servicio	1,9 l/m (0,5 g/m)	
Suministro de agua	Agua potable	
Presión de agua	20 -120 psi (138 - 827 kPa)	
Temperatura del agua	0,6°C - 38°C (33°F - 100°F)	

Es indispensable que se realicen la instalación recomendada por el fabricante, el mantenimiento y los requerimientos de remplazo del filtro para que el producto se desempeñe adecuadamente.

#### NOTA

 Mientras que las pruebas se realizaron en condiciones estándar de laboratorio, el desempeño real puede variar.

Cartucho de remplazo: ADQ36006101

Para conocer el coste estimado de los recambios, llame al teléfono USA 1-800-243-0000 CANADA 1-888-LGCANADA (24 horas al día/ 7 días por semana) o visite nuestro sitio web en www.lg.com

3M es una marca comercial de 3M Company. NSF es una marca comercial de NSF International. © 2009 3M Company. Reservados todos los derechos.

Para reducir el riesgo asociado con el ahogamiento:

· No permita que los niños menores de

3 años tengan acceso a las piezas pequeñas durante la instalación de este producto.

Para reducir el riesgo asociado con los ingestión de contaminantes:

 No utilizar con agua que no sea segura en términos microbiológicos o de calidad desconocida, sin la adecuada desinfección previa o posterior del sistema. Los sistemas certificados para la reducción de quistes se podrán utilizar con agua desinfectada que pueda contener quistes filtrables. Implementación EPA nº 070595-MEX-001.



🔨 ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo asociado con daños debidos a fugas de agua:

- Lea y siga las instrucciones de uso antes de la instalación y utilización de este sistema.
- La instalación y uso DEBEN cumplir con toda la normativa de fontanería estatal y local.
- No realice la instalación si la presión de agua es superior a 120 psi (827 kPa). Si la presión del agua es superior a 80 psi (552 kPa), deberá instalarse un limitador de presión. Póngase en contacto con un fontanero profesional si no sabe cómo comprobar la presión del agua.
- No realice la instalación donde pueden producirse condiciones de golpes de ariete de agua.
   En caso contrario, deberá instalar un supresor de golpes de ariete. Póngase en contacto con un fontanero profesional si no sabe cómo realizar la comprobación de este estado.
- No realice la instalación en líneas de agua caliente. La temperatura máxima de funcionamiento de este sistema es 100°F (37.8°C).
- Evite la congelación del filtro. Drene el filtro cuando la temperatura caiga por debajo de 4.4°C (40°F).
- El cartucho de filtro desechable DEBE sustituirse cada 6 meses, con la capacidad nominal o si se observa una significativa reducción del caudal.
- Para protegerlo de la congelación, retire el cartucho del filtro se prevea que las temperaturas puedan ser inferiores a 33° F.
- No instale sistemas en áreas donde la temperatura exterior pueda ser superior a 110° F (43.3°C).
- Donde se instale un dispositivo de prevención de reflujo en un sistema de agua, deberá instalarse un dispositivo para control la presión debida a la expansión térmica.
- Asegúrese de que todas las tuberías y conexiones estén correctamente instaladas y sin fugas.

Fabricado para LG®Electronics por CUNO Incorporated 400 Research Parkway Meriden, CT 06450 EE.UU. En todo el mundo: 203-237-5541 www.cuno.com

#### State of California Department of Public Health

### Water Treatment Device Certificate Number 09 - 2018

Date Issued: December 15, 2009

**Trademark/Model Designation** 

ADQ36006101-S

**Replacement Elements** 

ADO36006101

Manufacturer: Cuno Inc

The water treatment device(s) listed on this certificate have met the testing requirements pursuant to Section 116830 of the Health and Safety Code for the following health related contaminants:

**Microbiological Contaminants and Turbidity** 

Cysts

**Organic Contaminants** 

2.4-D Reduction

Atrazine

Benzene

Carbofuran

Lindane

p-Dichlorobenzene

Toxaphene

Inorganic/Radiological Contaminants

Asbestos

Lead

Mercury

Rated Service Capacity: 200 gal

Rated Service Flow: 0.5 gpm

**Conditions of Certification:** 

## Como instalar el nuevo filtro

#### Instale el nuevo filtro.

 Introduzca el Nuevo filtro de Aire Fresco en la tapa del filtro de manera que la parte blanca del filtro y la etiqueta trasera estén visibles





Ponga atención de no cambiar la dirección del Filtro de Aire Fresco insertado en la tapa del filtro.

 Alinee la tapa del filtro donde eso fue originalmente ubicado y luego gire en sentido horario cerca de 30 grados para instalar la tapa del filtro.



#### Ajustar la hora de reemplazar (Reajustar)

Cierre la puerta del refrigerador y pulse el botón Fresh Air Filter en la pantalla por más de 5 segundos para verificar que la lámpara de Reemplazo esté encendida.





Notificación para el remplazo del filtro

Reajuste el tiempo para el reemplazo

#### Cambie para el modo de uso

Para utilizar el Filtro de Aire Fresco, pulse el botón  $\frac{\text{Fresh Air Filter}}{\text{Filter Reset Hold 3sec.}}$  en la pantalla para cambiar para el modo AUTO o POWER.

(Todas las veces cuando el usuario pulse el botón, la función del Filtro de Aire Fresco cambiará a la orden de OFF  $\rightarrow$  AUTO  $\rightarrow$  POWER  $\rightarrow$  OFF.)





#### Ajustar el Indicador de hielo en ON/ OFF.

### Manejar el dispensador



Ice on/off Hold 3sec. Pulse y mantenga pulsado el botón ON/OFF por más de 5 segundos para reajustar el indicador ON/OFF.

#### **NOTA**

Caso no quieras utilizar la fábrica de hielo automática, apáguela.
 Caso quieras utilizar la fábrica de hielo automática nuevamente, enciéndela.

#### Preparación del hielo picado



Pulse el botón ICE TYPE para encender el icono Hielo Picado. Pulse el interruptor de hielo con un vaso u otro recipiente y el hielo picado será distribuido

#### Preparación de cubos de hielo



Pulse el botón ICE TYPE para encender el icono de cubos de hielo. Pulse el interruptor de hielo con un vaso u otro recipiente y los cubos de hielo serán distribuido

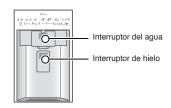
#### NOTA

 Mantenga pulsado el vaso u otro recipiente en su lugar por un par de segundos después de servir el hielo o el agua para retener los últimos cubos o gotas. El dispensador está designado a no funcionar mientras la puerta del refrigerador esté abierta.

#### Controlando la luz del dispensador

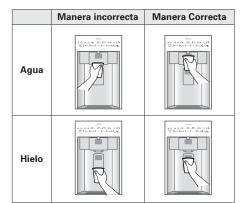
Pulse el botón LIGHT/FILTER para encender o apagar la luz del dispensador.





## **PRECAUCIÓN**

- Al llenar el recipiente con una abertura pequeña, utilícelo cerca de la abertura del dispensador de agua o de hielo el más cerca posible.
- No ponga el hielo en vasos de cristal o vasos de baja calidad, porque podrían romperse.



## Tras usar el dispensador

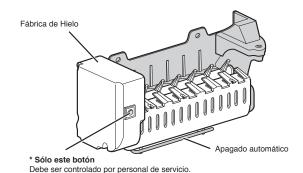
El dispositivo de recolección de agua no tiene suficiente capacidad de drenaje, debe limpiarse regularmente.

Retire la cubierta tirando de la parte frontal de la cubierta del recolector de agua y séquela con un paño.





Máquina automática de elaboración de hielo



- La fábrica de hielo puede automáticamente producir 7 cubos a la vez, 70~120 piezas por día. Esta cantidad puede variar según las circunstancias, incluso la temperatura ambiente, la abertura de la puerta, el peso y carga del congelador, etc.
- La fabricación de hielo se detiene cuando el depósito de hielo está lleno.

#### NOTA

• Es normal que se originen ruidos cuando el hielo producido cae en el recipiente.

## **ADVERTENCIA**

No introduzca las manos en la máquina de cubitos mientras está en funcionamiento.
 Podría ocasionarle daños.

#### Cuando el fabricador de hielo no funciona correctamente

#### El hielo forma bloques

- Cuando el hielo forme un bloque, sáquelo del depósito de hielo, rómpalo en trozos más pequeños y vuelva a introducirlos en el depósito.
- Cuando el fabricador de hielo produzca cubos de hielo muy pequeños o unidos, es necesario ajustar la cantidad de agua que se introduce. Póngase en contacto con el servicio técnico.
- Si no se usa el hielo con frecuencia, pueden formarse bloques.

#### Fallo de corriente

• El hielo puede caer en el compartimento del congelador. Saque el depósito del hielo, deshágase del hielo y vuelva a colocar el depósito en su lugar. Tras volver a poner en funcionamiento el frigorífico, se seleccionará automáticamente hielo picado.

#### El frigorífico se acaba de instalar por primera vez

 Son necesarias aproximadamente 12 horas para que un frigorífico instalado por primera vez produzca hielo en el compartimento del congelador.

#### Otras funciones

#### Aviso de puerta abierta

- Si la puerta del frigorífico o el congelador permaneciera abierta durante más de sesenta segundos, la unidad emitirá 3 veces un tono de advertencia en intervalos de treinta segundos.
- Por favor, póngase en contacto con su Centro de servicio local si el tono de advertencia continuara activo incluso tras cerrar la puerta.

#### Función de diagnóstico (detección de fallos)

- La función de diagnóstico detecta automáticamente el fallo cuando éste se produce en el producto durante el uso del refrigerador.
- Si el fallo se produce en una pieza del producto, éste no funciona aunque se oprima cualquier botón y no hace ninguna indicación normal. En este caso no desconecte la energía eléctrica sino contacte inmediatamente al centro de servicios locales. Toma mucho tiempo a los técnicos del servicio detectar la parte fallada si el refrigerador ha sido apagado.

# Cómo se obtiene hielo/ agua fría

El agua se enfría en el depósito de agua del compartimento del frigorífico, y se envía al dispensador.

El hielo se forma en el fabricador de hielo automático y se envía al dispensador picado o en cubitos.

#### **NOTA**

• Es normal que el agua no esté muy fría al principio. Si desea agua más fría, ponga hielo en el vaso.

## **PRECAUCIÓN**

## Deshágase del hielo (alrededor de 20 cubitos) y el agua (aproximadamente 7 vasos) producidos por primera vez tras la instalación del frigorífico.

El primer hielo y agua incluyen partículas u olores del tubo de suministro de agua o el depósito de agua. Esto es necesario en caso de que el frigorífico no se haya usado durante mucho tiempo.

#### No permita que los niños manipulen el compensador.

Los niños pueden apretar el compensador incorrectamente o dañar las lámparas.

#### Asegúrese de que los alimentos no bloquean el paso del hielo.

Si los alimentos se colocan en la entrada del paso del hielo, quizás se bloquee el paso del hielo. También puede cubrirse con hielo en polvo si se utiliza solamente hielo fragmentado. En este caso, elimine el hielo acumulado.

## No guarde latas de bebida u otros alimentos en el depósito del hielo para que se enfríen con mayor rapidez.

Se puede dañar el fabricador de hielo automático.

#### No utilice vasos de vidrio delgado o loza para recoger el hielo.

Estos vasos o envases pueden romperse.

## Ponga el hielo en un vaso en primer lugar antes de llenarlo con agua u otras bebidas.

El agua puede salpicar si se añade hielo al líquido existente en un vaso.

#### No toque con la mano u otras herramientas la salida del hielo.

Puede romperse la herramienta o sufrir lesiones en la mano.

No quite la tapa del fabricador de hielo.

## En algunas ocasiones, nivele la superficie de modo que el depósito del hielo pueda llenarse con más hielo.

El hielo se acumula cerca del fabricador de hielo. Por ello, el fabricador de hielo puede detectar que el depósito está lleno y dejar de fabricar hielo.

Si se obtiene hielo decolorado, deje de usar el fabricador de hielo y póngase inmediatamente en contacto con el servicio técnico.

#### No utilice vasos estrechos o profundos.

El hielo puede atascarse en el paso del hielo y puede producir un fallo del frigorífico.

#### Mantenga el vaso a una distancia adecuada de la salida del hielo.

Un vaso demasiado cercano a la salida del hielo puede evitar la salida del hielo.

#### Utilizando la Barra de Inicio del Refrigerador

## Barra de Inicio del Refrigerador

Pulse la parte del medio de la Barra de Inicio hasta escuchar un sonido estilo "clic".

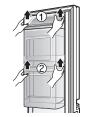
- Puede almacenar más alimentos en la Barra de Inicio más grande.
- Con más espacio de almacenaje, usted puede organizar mejor los alimentos.





Como sacar la tapa del espacio mágico Primeramente saque el rincón de productos lácteos, y luego tire la tapa de la Barra de Inicio para separarlo y sacarlo.

\* Antes del desmontaje, por favor saque el alimento del refrigerador para vaciar el refrigerador.



Como desmontar la cesta de la Barra de Inicio General

Sujete los dos extremos del cesto y levante la parte frontal del cesto.

• Para el montaje, siga el método de desmontaje.





Como utilizar la cesta móvil

Se puede mover arriba o abajo según sea necesario para un uso más cómodo.







< Al moverlo arriba >

< Al moverlo arriba >

- La cesta móvil muévase con la sección inferior y la superior simultáneamente.
- Para moverla hacia arriba, sostenga el centro de la cesta levemente y muévela hacia arriba.
- Para moverla hacia abajo, sostenga la parte inferior de la cesta con la palma de las manos. Pulse las palancas en ambos los lados en la parte inferior de la sección inferior hacia arriba, y luego muévalas hacia abajo.
- La sección inferior de la cesta móvil puede ser convenientemente abierta directamente al abrir la Barra de Inicio.



Después de colocar la cesta en la ubicación deseada, si la cesta no está nivelada habrá un sonido de "clic", luego mueva la cesta hacia arriba levemente hasta que quede fijada.

### **Baldas**

#### Utilización

En el estante puede guardar acompañamientos o comida refrigerada gracias al espacio entre los contenedores.



#### Desmontaje

 Sujete la parte frontal del estante y tire de él hacia fuera hasta que se quede bloqueado por la parte de enganche.



2. Cuando no pueda tirar más del estante, levántelo ligeramente.



3. Al sujetar ligeramente el estante, incline el estante para tirar de él.



## Compartimento de lácteos

#### Utilización

Puede guardar productos lácteos como la mantequilla, el queso, etc...



#### Desmontaje

Sujete la cesta con ambas manos y tire hacia fuera tirando hacia arriba (1).



➤ Si cierra la puerta del frigorífico con el compartimento de lácteos abierto en la puerta, el frigorífico podría no cerrarse completamente. Debe tener cuidado.



#### Desodorizador

#### Utilización

Con el sistema desodorante, usted puede desodorizar el refrigerador y el desodorante puede ser reutilizado.

#### Desmontaje

Destornille la tapa del desodorante utilizando el comando (+), y luego sepárelo mientras sea tirada la tapa del desodorante.

#### ► Cómo usar el desodorizador

Lo puede utilizar continuamente secandolo con un blower o secador de cabello.





## Cesta de congelador/frigorífico

#### Utilización

Puede guardar comida congelada en paquetes pequeños (cesta del congelador), comida refrigerada en paquetes pequeños o bebidas (cesta de frigorífico) como la leche, cerveza, etc...

Pero no guarde helado o comida para guardarla durante un largo periodo de tiempo (cesta del congelador) etc.

#### Desmontaje

Sujete la cesta con ambas manos y levante ligeramente la parte frontal para tirar hacia fuera.



#### Volver a montar

Sujete la cesta con ambas manos y vuelva a montar un lado cada vez empujándolo.





# Sección de dos estrellas \*\* (Aplicable sólo a algunos modelos)

#### Cesta del congelador (sección de dos estrellas)

- La sección de dos estrellas significa que el espacio se mantiene a -12°C~-18°C
- Alimentos congelados para almacenamientos breves.

### **Compartimento fresco**

#### Utilización

En él puede guardar frutas y verduras.

#### Desmontaje del compartimento fresco superior

- Sujete el mango frontal del compartimento fresco y tire hacia fuera hasta que se quede bloqueado por la parte de enganche.
- Cuando no pueda tirar más del compartimento fresco, levántelo ligeramente para extraerlo completamente hacia delante (fuera).
- \* El compartimento fresco puede volver a montarse en el orden inverso.





#### Desmontaje del compartimento fresco inferior

#### ► Al tirar del compartimento fresco inferior







- 1. Sujete el mango frontal del compartimento fresco y tire hacia delante.
- Cuando no pueda tirar más del compartimento fresco, levántelo ligeramente para extraerlo hacia delante.

#### ► Al insertar el compartimento fresco inferior







\* Al insertar el compartimento fresco, levante siempre la cubierta hacia arriba para volver a empujarla.

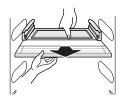
## **ADVERTENCIA**

- Desmonte siempre el compartimento fresco usando ambas manos. Puede resultar herido por el peso del compartimento cuando esté lleno con comida.
- Al desmontar/montar el compartimento fresco del frigorífico, abra la puerta del frigorífico completamente.

#### Desmontaje de la cubierta del compartimento fresco superior/ inferior

Sujete la cubierta con ambas manos y tire hacia fuera.

\* Al desmontar la cubierta, desmonte siempre primero el compartimento fresco.



### Ubicación de los alimentos

(Identificación de las Partes)

Balda del compartimento del congelador

> Estante de la puerta del congelador

> > Cajón del congelador

Compartimento de lácteos

Huevera

Compartimento para refrescos

> Balda del frigorífico

Estante de la puerta del frigorífico

> Cajón para verduras

Para guardar diferentes alimentos congelados, por ejemplo, carne, pescado, helado, tentempiés congelados, etc.

- Para alimentos pequeños envasados y congelados.
- Es probable que la temperatura se incremente al abrir la puerta. Por ello, no lo utilice para alimentos que permanecen congelados a largo plazo, como puede ser el caso del helado.
- Para carne, pescado, pollo, etc, tras envolverlos con film.
- Alimentos secos.

Para productos lácteos, tales como mantequilla, queso, etc.

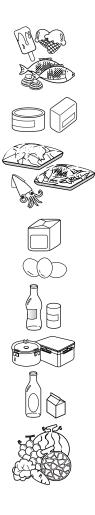
Coloque esta caja donde lo considere más adecuado

Para guardar alimentos de uso frecuente, por ejemplo, bebidas, etc.

Para guardar alimentos del tipo de guarniciones u otros alimentos a una distancia adecuada.

Para alimentos pequeños envasados o bebidas del tipo de leche, zumo, cerveza, etc.

Para guardar verduras o frutas.



#### **Guardar alimentos**

- Guarde los alimentos frescos en el compartimento del frigorífico. El modo en que los alimentos se congelen y se descongelen es un factor importante para mantener su frescura y sabor.
- No guarde alimentos que se deterioran con facilidad a bajas temperaturas, del tipo de plátanos y melones.
- Deje enfriar los alimentos calientes antes de guardarlos en el frigorífico, ya que de otro modo, dañará otros alimentos, y será mayor el consumo de energía.
- Al guardar los alimentos, cúbralos con film de vinilo o guárdelos en envases con tapa.
   De este modo, se evita la humedad de la evaporación y los alimentos mantienen su sabor y poder nutritivo.
- No bloquee las tomas de aire con alimentos. La correcta circulación del aire frío mantiene constantes las temperaturas del frigorífico.
- No abra la puerta con frecuencia, para evitar la entrada de aire caliente que eleva la temperatura.
- No guarde demasiados alimentos en el estante de la puerta porque puede presionar contra las baldas interiores y no permitir que la puerta se cierre correctamente.

#### Congelador

- No guarde botellas en el congelador, pueden romperse al congelarse.
- No vuelva a congelar alimentos ya descongelados. Perderán su sabor y nutrientes.
- Cuando guarde alimentos congelados del tipo de helado, durante periodos prolongados de tiempo, colóquelos en la balda del congelador, no en el estante de la puerta.
- No toque alimentos o envases fríos especialmente los metálicos con las manos mojadas, ni coloque recipientes de cristal en los cajones del congelador.



• Esto podría producirle lesiones en la piel, ya que estos envases pueden llegar a romperse si se congelan y causar daños personales.

#### Frigorífico

- No introduzca alimentos húmedos en la estante superior de la cámara frigorífica. Esto puede congelarse al recibir el aire frío directamente.
- Limpie los alimentos antes de guardarlos en el frigorífico. Lave y seque las verduras y frutas, y limpie los alimentos envasados para evitar que se deterioren los alimentos adyacentes.
- Cuando guarde huevos en un estante o en la huevera, asegúrese de que son frescos, y guárdelos siempre en posición vertical, con lo cual se mantendrán frescos más tiempo.

#### **NOTA**

 Si coloca el frigorífico en un lugar con humedad y altas temperaturas, la apertura frecuente de la puerta, o si guarda muchas verduras, puede hacer que se forme escarcha, que no tiene efecto sobre el funcionamiento del frigorífico. Elimine la escarcha con un paño.

### Información general

#### **Vacaciones**

Durante las vacaciones, probablemente preferirá dejar el frigorífico en funcionamiento. Coloque en el congelador aquellos alimentos que se puedan congelar.

Cuando no quiera dejar el frigorífico en funcionamiento, saque todos los alimentos, desconecte el enchufe de la red, limpie el interior y deje todas las puertas para evitar la formación de olores.

## Fallo de corriente

La mayor parte de los fallos de corriente que se corrigen antes de una hora o dos no tienen efecto sobre las temperaturas del frigorífico.

Sin embargo, evite abrir las puertas mientras el frigorífico no reciba corriente.

#### Si se traslada

Saque o sujete todas las partes que puedan moverse en el interior del frigorífico. Para evitar daños a los tornillos de ajuste de altura, gírelos hasta el fondo en la base.

#### Tubo anticondensación

El panel exterior del frigorífico puede calentarse en ocasiones, especialmente después de la instalación.

No se alarme. Se debe al tubo anticondensación, que bombea aire caliente para evitar la condensación en los paneles externos.

## **⚠ PRECAUCIÓN**

- Debe comprobar la anilla torácica fabricada en caucho cuya función es evitar que se produzcan chispas eléctricas.
- No toque la luz si ha estado encendida mucho tiempo, ya que puede estar muy caliente

### Limpieza

Es importante mantener el frigorífico limpio para evitar olores no deseados. Limpie inmediatamente los alimentos derramados ya que, en caso contrario, pueden acidificar y manchar las superficies plásticas.

#### Exterior

Utilice una solución de jabón suave o detergente para limpiar el acabado del frigorífico. Limpie con un paño y seque.

#### Interior

Se recomienda una limpieza regular del interior. Lave todos los compartimentos con una solución de bicarbonato de sodio o un detergente suave y agua templada. Enjuague y seque.

#### Tras la limpieza

Compruebe que el cable no está dañado, que el enchufe no se recalienta y que está correctamente enchufado en la toma de pared.

## **ADVERTENCIA**

Desenchufe el cable de la red antes de limpiar alrededor de aparatos eléctricos (lámparas, interruptores, controles, etc.)

Limpie la humedad con una esponja o paño para evitar que los líquidos o agua entren en contacto con cualquier aparato eléctrico, produciendo así descargas eléctricas.

No utilice raspadores metálicos, cepillos, limpiadores abrasivos, soluciones alcalinas fuertes, líquidos de limpieza inflamables o tóxicos.

No toque las superficies congeladas con las manos mojadas o húmedas, ya que se adhieren a las superficies muy frías.

## Diagnóstico inteligente



Si experimentas algún problema con el refrigerador, usted puede hacer la transmisión de datos a través de su teléfono al servicio técnico de LG. Esto le permite hablar directamente con especialistas. El especialista registra los datos transmitidos desde el aparato y los utiliza para analizar el problema, y ofrecerle un diagnóstico rápido y efectivo.

Si experimentas algún problema con el refrigerador, llame al servicio técnico de LG. Utilice la función de Diagnóstico Inteligente sólo cuando así se lo indiquen desde el centro de servicio técnico de LG. Los sonidos de transmisión que podrá oír son normales y similares al sonido de un fax.

El Diagnóstico Inteligente no puede activarse si el refrigerador no está encendido. Si no puede encender el refrigerador, la solución de problemas debe hacerse sin el Diagnóstico Inteligente.

#### Utilizando el diagnostico inteligente

Primeramente, llame al servicio técnico de LG. Utilice la función de Diagnóstico Inteligente sólo cuando así se lo indiquen desde el centro de servicio técnico de LG.

 Bloquee la pantalla. Para bloquear la pantalla, pulse y mantenga pulsado y botón de Bloqueo por 3 segundos. (Si la pantalla ha sido bloqueada por más de 5 minutos, usted debe desactivar el bloqueo y luego reactivarlo.)



- 2. Abra la puerta derecha del refrigerador.
- Sujete el auricular del teléfono delante del altavoz situado sobre la bisagra derecha de la puerta del refrigerador, cuando así se lo indiquen desde el centro de atención.



 Pulse y aguante el botón Congelador durante tres segundos mientras conecta el teléfono al altavoz.



- 5. Tras oír tres pitidos, suelte el botón FRZ. TEMP.
- 6. Mantenga colocado el teléfono hasta que haya terminado la transmisión de tonos. Son necesarios 3 segundos, y la pantalla mostrará el tiempo transcurrido. Cuando haya terminado el recuento y se hayan detenido los tonos, retome la conversación con el especialista, que podrá ayudarle con la información transmitida para el análisis.

#### **NOTA**

- Para obtener los mejores resultados, no mueva el teléfono mientras que los tonos son transmitidos.
- Caso el agente del Centro de llamadas no pueda conseguir un registro preciso de los datos, es posible que se le pidan que vuelva a intentarlo.
- La diferente calidad de las llamadas, según las regiones, puede afectar a esta función
- Utilice el teléfono fijo para una mejor comunicación, porque también obtendrá mejor servicio
- Mala calidad en la llamada puede resultar en mala transmisión de datos de su teléfono hacia la máquina, lo que podría causar que el Diagnostico Inteligente no funcione correctamente.

## Solución de problemas

Antes de acudir al servicio técnico, revise esta lista. Quizás pueda ahorrar tiempo y dinero. Incluye problemas comunes que no son resultado de defectos de mano de obra o materiales.

Problema	Causa Posible	Solución
Funcionamiento del frigorífico		
El compresor del frigorífico	El control del frigorífico está desconectado	Configure el control del frigorífico. Consulte la sección de los controles.
no funciona	El frigorífico está en ciclo de desescarchado	Es normal en un frigorífico de desescarchado totalmente automático. El ciclo se realiza periódicamente.
	El enchufe no está conectado a la toma de pared	Asegúrese de que el enchufe está correctamente insertado en la toma de pared.
	Corte de corriente. Compruebe la electricidad de la casa.	Llame a la compañía de electricidad.
El frigorífico funciona demasiado o	El frigorífico es de mayor tamaño que el anterior que usted tenía.	Es normal. Las unidades de mayor tamaño y mayor eficacia funcionan en estas condiciones durante más tiempo.
demasiado tiempo	Hace calor en la habitación o en el exterior.	Transcurren algunas horas hasta que el frigorífico se enfría completamente.
	Se han guardado recientemente grandes cantidades de alimentos templados o calientes.	Los alimentos calientes hacen que el frigorífico funcione durante más tiempo hasta que se alcanza la temperatura deseada.
	Las puertas se abren con demasiada frecuencia o durante demasiado tiempo.	El aire caliente que entra en el frigorífico hace que funcione más tiempo. Abra la puerta con menos frecuencia.
	La puerta del congelador o el frigorífico puede estar ligeramente abierta.	Asegúrese de que el frigorífico está a nivel. Evite que los alimentos o envases bloqueen las puertas. Consulte la sección de problemas. APERTURA/CIERRE de las puertas.
	El control del frigorífico está configurado a una temperatura demasiado fría.	Ponga el control de frigorífico en un valor de temperatura más elevado hasta que la temperatura sea satisfactoria.
	La junta del frigorífico o congelador está sucia, desgastada, rota o mal colocada.	Limpie o cambie la junta. Las fugas en el cierre hermético de la puerta harán que el frigorífico funcione más tiempo para mantener las temperaturas deseadas.
	El termostato mantiene el frigorífico a una temperatura constante.	Esto es normal. El frigorífico se enciende y se apaga para mantener la temperatura constante.

Problema	Causa Posible	Solución
El compresor no funciona	El termostato está manteniendo el frigorífico a temperatura constante	Es normal. El frigorífico se enciende y se apaga para mantener la temperatura constante.
Las temperaturas son demasiado bajas		
La temperatura del congelador es demasiado baja pero la del frigorífico es satisfactoria	El controlador del congelador se ha configurado demasiado bajo	Ponga el controlador del congelador en un valor más alto hasta que se alcance la temperatura satisfactoria
La temperatura del frigorífico es demasiado baja pero la del congelador es satisfactoria	El controlador del frigorífico se ha configurado demasiado bajo	Ponga el controlador del frigorífico en un valor más alto
Los alimentos guardados en los cajones se congelan	El controlador del frigorífico se ha configurado demasiado bajo	Ponga el controlador del frigorífico en un valor más alto
La carne guardada en el cajón de carnes frescas se congela	La carne debe guardarse a una temperatura ligeramente superior al punto de congelación del agua (32°F, 0°C) para lograr el mayor tiempo de conservación	Es normal que se formen cristales de hielo debido a la humedad que contiene la carne.
Las temperaturas son demasiado altas.		
Las temperaturas del congelador o el frigorífico son demasiado altas	El controlador del congelador se ha configurado demasiado alto	Ponga el control del congelador o frigorífico a una temperatura más baja hasta que la temperatura del congelador o el frigorífico sea satisfactoria.
	El controlador del frigorífico se ha configurado demasiado alto. El control del frigorífico tiene algún efecto sobre la temperatura del congelador.	Ponga el control del congelador o frigorífico a una temperatura más baja hasta que la temperatura del congelador o el frigorífico sea satisfactoria.
	Las puertas se abren con demasiada frecuencia o durante demasiado tiempo.	Entra aire caliente en el frigorífico/ congelador cada vez que se abre la puerta. Abra la puerta con menos frecuencia.
	La puerta está ligeramente abierta.	Cierre la puerta completamente.
	Se han guardado recientemente grandes cantidades de alimentos calientes.	Espera hasta que el frigorífico o congelador puedan alcanzar la temperatura deseada.
	El frigorífico ha estado desconectado durante un periodo de tiempo.	Un frigorífico requiere algunas horas para enfriarse completamente.
La temperatura en el frigorífico es demasiado alta pero la temperatura del congelador es satisfactoria.	El controlador del frigorífico se ha configurado demasiado alto.	Ponga el control del frigorífico en una temperatura más baja.

Problema	Causa Posible	Solución
Sonido y ruidos		
Niveles altos de sonido cuando se pone en funcionamiento el frigorífico	Los frigoríficos actuales han aumentado su capacidad y mantienen temperaturas más uniformes	Es normal que los niveles de sonido sean más elevados.
Niveles altos de sonido cuando se pone en marcha el compresor.	El frigorífico funciona con presiones más elevadas durante la puesta en marcha del ciclo ON	Es normal. El sonido se nivelará según el frigorífico siga funcionando.
Vibraciones o traqueteos	El suelo no es uniforme o es débil. El frigorífico golpea en el suelo cuando se mueve ligeramente.	Asegúrese de que el suelo está a nivel y es sólido y puede soportar correctamente el frigorífico.
	Vibran los objetos colocados sobre el frigorífico.	Quite los objetos.
	Vibran los recipientes en las baldas del frigorífico.	Es normal que los recipientes vibren. Mueva los recipientes ligeramente. Asegúrese de que el frigorífico está colocado a nivel y firme sobre el suelo.
	El frigorífico toda la pared o los armarios.	Mueva el frigorífico para que no toque la pared o los armarios.
Agua/ humedad/hielo dentro del frigorífico		
Se acumula la humedad en las paredes interiores del	La temperatura ambiente es elevada y hay humedad, lo cual incrementa la acumulación de escarcha y condensación interna.	Esto es normal.
frigorífico	La puerta está ligeramente abierta.	Vea en la sección de problemas apertura/ cierre de las puertas.
	La puerta se abre con demasiada frecuencia o demasiado tiempo.	Abra las puertas con menos frecuencia.
Se forma humedad en el exterior del	El tiempo es húmedo	Es normal con tiempo húmedo. Cuando la humedad sea más baja, desaparecerá la humedad del frigorífico.
frigorífico o entre las puertas	La puerta está ligeramente abierta, haciendo que el aire frío del interior del frigorífico choque con el aire caliente del exterior.	Esta vez, cierre la puerta completamente.

Problema	Causa Posible	Solución
Olores en el frigorífico		
	Es necesario limpiar el interior	Limpie el interior con una esponja, agua tibia y bicarbonato de sodio
	Alimentos de olor fuerte en el frigorífico	Cubra los alimentos completamente
	Algunos envases y materiales para envolver producen olores.	Use una marca de envases o materiales de envoltura diferente.
Apertura/ cierre de las puertas/ cajones		
Las puertas no cierran	Los envases de alimentos mantienen la puerta abierta.	Mueva los envases para que se pueda cerrar la puerta
	La puerta se ha cerrado con demasiada fuerza, haciendo que la otra puerta se abra ligeramente.	Cierre ambas puertas con suavidad
	El frigorífico no está nivelado. Golpea en el suelo cuando se mueve ligeramente.	Ajuste el tornillo de ajuste de altura
	El suelo no es uniforme o es débil. El frigorífico golpea el suelo cuando se mueve ligeramente.	Asegúrese de que el suelo está nivelado y puede soportar de forma correcta el frigorífico. Póngase en contacto con un carpintero para corregir el suelo.
	El frigorífico toca las paredes o armarios.	Mueva el frigorífico.
Los cajones se mueven con	Los alimentos tocan la balda en la parte superior del cajón.	Ponga menos alimentos en el cajón.
dificultad.	La guía sobre la que se desliza el cajón está sucia.	Limpie el cajón y la guía.

### Eliminar su viejo electrodoméstico

Este electrodoméstico contiene líquidos (refrigerantes, lubricantes) y está fabricado con piezas y materiales que pueden ser reutilizados y/o recicables.

Todos los materiales importantes deberían ser enviados al centro de recogida de materiales reciclables para poder ser utilizados después de un reprocesamiento (reciclaje). Para el envío, póngase en contacto con su agencia local.

### Es normal...

Las situaciones siguientes son normales.

	Problema	Solución
Ruido	Cuando oiga un sonido como "tac" o tuc"	Este es el sonido de varias partes expandiéndose/ contrayéndose o varios dispositivos de control funcionando dependiendo del cambio de temperatura dentro del frigorífico.
	Cuando oiga un sonido como "Dururuk", "Dulkuk" o "Wuung"	Se debe al compresor o el ventilador funcionando cuando el frigorífico se inicia o para. Este es el mismo fenómeno del sonido generado al arrancar o parar el motor de un coche.
	Cuando oiga el sonido del agua fluyendo	Este es el sonido del refrigerante cambiando la condición del congelador/frigorífico. Cuando el líquido cambia a gas, oirá el sonido del agua fluyendo cuando el gas cambia a líquido, oirá el sonido "Kureureuk".
	Cuando oiga el sonido del viento como "Fuu" o "Shik" justo después de cerrar la puerta	Este es el sonido generado cuando la presión interna se reduce temporalmente cuando al entrar el aire caliente al frigorífico o congelador, se enfría rápidamente.
	Cuando oiga un sonido de vibración	Si el frigorífico se instala sobre un suelo de madera o una pared de madera, si no está nivelado correctamente, el sonido podría ser alto por la vibración.
	Cuando oiga un sonido fuerte tras instalar el producto por primera vez	Cuando utilice el frigorífico por primera vez, el frigorífico funcionará a alta velocidad para enfriarse rápidamente y el sonido puede parecer más alto. Cuando la temperatura interna cae bajo un cierto nivel, el ruido se solucionará.
Puerta abierta	Cuando la puerta queda ligeramente abierta tras cerrarla.	Dependiendo de la velocidad de cierre del frigorífico o el congelador, la puerta puede abrirse ligeramente y cerrarse a continuación. Tenga cuidado de no cerrar la puerta demasiado fuerte.
	Al cerrar la puerta del refrigerador, abra la puerta del congelador y ciérrela.	Esto está vinculado entre el refrigerador y el congelador para que circule el aire frío. Así, al cerrar la puerta del refrigerador, el aire en el refrigerador entra en el congelador. Esto hace que la puerta del congelador se abra. Por favor no se preocupe pues eso no es un fallo.
Congelación / gotas de condensación	Cuando se forma hielo o gotas de condensación en el interior o exterior del frigorífico	Cuando el aire exterior fluye en la superficie fría interior del frigorífico, puede formarse hielo o gotas de condensación. En especial, esto ocurrirá de forma más fácil cuando abra y cierre la puerta del frigorífico más frecuentemente. Además, si la humedad de la ubicación de instalación es alta o durante la estación de lluvias o en un día lluvioso, pueden formarse gotas de condensación en la parte exterior del frigorífico. Esto es un fenómeno natural que ocurre cuando hay un tiempo húmedo. Seque las gotas de agua con un paño seco.
Temperatura	Cuando la parte frontal del frigorífico está caliente	Los conductos de calor se han instalado en la parte frontal del frigorífico y el divisor del congelador y el frigorífico para evitar que se formen gotas de condensación. El frigorífico puede parecer más caliente tras la instalación o durante un verano cálido, pero no supone ningún problema, puede estar tranquilo.

#### LG ELECTRONICS U.S.A., INC. FRIGORÍFICO LG GARANTÍA LIMITADA - U.S.A.

En caso de que su Frigorífico LG ("Producto") falle por defectos de material o mano de obra bajo circunstancias de uso doméstico normal durante el período de garantía descrito a continuación, LG, a su criterio, reparará o reemplazará el producto. Esta garantía limitada es sólo válida para el comprador original del producto y se aplicará sólo cuando la compra y el uso se haya realizado dentro de los Estados Unidos, incluyendo los territorios de EE.UU. Para solicitar un servicio cubierto por esta garantía limitada, será necesario presentar el comprobante de compra original.

PERÍODO DE GARANTÍA			
Frigorífico	Sistema Cerrado (Condensador, Filtro desecante, Tubo conector, Refrigerante y Evaporador)		Compresor lineal
Un (1) año a partir de la fecha original de compra	Un (1) año a partir de la fecha original de compra	Siete (7) años a partir de la fecha original de compra	Diez (10) años a partir de la fecha original de compra
Piezas y mano de obra (sólo piezas internas/funcionales)	Piezas y mano de obra	Sólo piezas (Se le cobrará mano de obra al consumidor)	Sólo piezas (Se le cobrará mano de obra al consumidor)

Ruidos asociados con operaciones y fallas normales encontradas en las instrucciones de uso y cuidado y las guias de instalacion u operacion de la unidad en un ambiente inapropiado no seran cubiertas bajo esta garantia.

- ▶ Los productos y piezas reemplazados están garantizados por la parte que reste del período original de la garantía o por noventa (90) días, el período que sea más largo de los dos.
- ▶ Los productos y piezas reemplazados pueden ser nuevos o reacondicionados.

ESTA GARANTÍA SUSTITUYE A CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITACIONES, CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O ADECUACIÓN A UN FIN PARTICULAR. HASTA EL EXTREMO PERMITIDO POR LA LEY PARA UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, LA DURACIÓN SE LIMITA AL PERIODO DE GARANTÍA EXPRESA INDICADO ANTERIORMENTE. NI EL FABRICANTE NI EL DISTRIBUIDOR DE ELJU. SERÁN RESPONSABLES DE CUALQUIER DAÑO EXTRAORDINARIO POR MOTIVOS AJENOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, O DAÑOS PUNITIVOS DE CUALQUIER NATURALEZA, INCLUYENDO SIN LIMITACIONES, PÉRDIDAS DE BENEFICIOS, O CUALQUIER OTRO DAÑO YA SEA MENCIONADO EN EL CONTRATO, ACUERDO, O CUALQUIER OTRO SUPUESTO. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños extraordinarios o ajenos o limitaciones sobre la duración de una garantía implícita, por lo tanto la exclusión o limitación citada arriba puede que no se le aplique a usted. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y podría tener otros derechos que variarán dependiendo del estado.

#### **ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE:**

- Desplazamientos del servicio para entregar, recoger, instalar o reparar el producto, instruir al cliente en el funcionamiento del producto, reparar o reemplazar fusibles o corregir cableados o fontanería o para realizar correcciones de reparaciones o instalaciones no autorizadas.
- Averías de funcionamiento del producto durante cortes eléctricos e interrupciones del servicio eléctrico.
- Daños causados por tuberías de agua con fugas o rotas, tuberías de agua congeladas, conductos de drenaje bloqueados, suministros de agua inapropiados o interrumpidos o suministros de aire inadecuados.
- Daños provocados por un uso del producto en una atmósfera corrosiva o contraria a las instrucciones enmarcadas en el manual del propietario del producto
- Daños al producto provocados por accidentes, plagas y parásitos, rayos, viento, fuego, inundaciones o actos de la Naturaleza.
- Daños provocados por un uso indebido, abuso, instalación, reparación o mantenimiento inadecuados. Una reparación inadecuada que incluya piezas no aprobadas o especificadas por LG.
- Daños o fallos provocados por una modificación o alteración no autorizada, o por un uso más allá de su propósito o cualquier fuga de aqua causada por una incorrecta instalación de la unidad.
- Daños o fallos provocados por una incorrecta corriente eléctrica, voltaje, normativas de fontanería, uso comercial o industrial, o uso de accesorios, componentes, o productos de limpieza desechables que no estén aprobados por LG.

- 9. Daños provocados por transporte y manipulación, incluyendo arañazos, limaduras, astillados y/o cualquier otro daño al acabado de su producto, a menos que tales daños sean producto de defectos en los materiales o en la fabricación y sea informado en el plazo de una (1) semana desde su entrega (Llame al: 1-800-243-0000).
- Daños u objetos desaparecidos de cualquier producto de presentación, con la caja abierta o productos rebajados o reacondicionados.
- 11. Productos cuyo número de serie original haya sido retirado, alterado o no sea legible con claridad. Para la validación de la garantía serán necesarios el recibo de compra original, el número de serie y el número del modelo.
- 12. Incrementos de los costes de utilidad y gastos de utilidad adicionales.
- 13. Sustitución de bombillas, filtros o cualquier otra pieza desechable.
- 14. Reparaciones cuando su producto haya sido usado de forma diferente al uso doméstico normal (p.ej. uso comercial, en oficinas y lugares de ocio) o contrario a las instrucciones enmarcadas en el manual del propietario del producto.
- Costes asociados a la retirada del producto de su hogar para reparaciones.
- 16. La retirada y reinstalación del producto si se encuentra instalado en un lugar inaccesible o no está instalado de acuerdo con lo publicado en el manual de instalación del producto, incluyendo los manuales LG del propietario y de instalación.
- 17. Las estanterías, cestas de las puertas, cajones, manillas, y otras piezas a parte de aquellas que venían incluidas con este modelo en particular.

El coste de la reparación o sustitución bajo estas circunstancias excluidas será asumido por el cliente.

Para obtener una información más detallada de la garantía y asistencia al cliente, Por favor llame o visite nuestra página web:

Llame al 1-800-243-0000 (24 horas al día, 365 días al año) y seleccione la opción apropiada del menú o visite nuestra página web en: www.lg.com
O por correo: Centro de información al cliente LG:

P. O. Box 240007, 201 James Record Road Huntsville, Alabama 35813 ATTN: CIC

Escriba la información de su garantía debajo:				
Información de registro del producto:				
Modelo:	_			
Número de serie:				
Fecha de la compra:				



